

## 5. *Succisa* Haller\*

[Succisa, -ae, f. – lat. *succisus*, -a, -um = cortado –participio pasivo del verbo lat. *succido* = cortar, segar por abajo, etc.–. Según Caspar Bauhin, en el *Pínax* (1623), “Se llama *Succisa* porque sus raíces están como roídas alrededor: pues el vulgo cree que el demonio, envidioso de que los hombres tengan una raíz de tan grande eficacia: en cuanto empieza a crecer, la roe por todas partes alrededor: y de ahí su nombre, mordisco del diablo [‘Morsus diaboli’]”]

Hierbas perennes, rizomatosas, inermes, sin acúleos. Tallos foliosos o planta escaposa, con indumento de pelos eglandulosos. Hojas sésiles o pecioladas, enteras, dentadas, pinnatífidas, lirado-pinnatífidas o lirado-pinnatisectas, las basales en roseta, glabras o con indumento de pelos eglandulosos. Capítulos hemisféricos, globosos en la fructificación; involucro con 1-3 filas de brácteas, libres, enteras, herbáceas; receptáculo hemisférico en la antesis y ovoide-cilín-

\* J.A. Devesa

drico en la fructificación, glabro, con bractéolas herbáceas. Flores hermafroditas –a veces las de inflorescencias laterales funcionalmente femeninas–, tetrámeras, subactinomorfas,  $\pm$  iguales. Involucelos homomorfos, sésiles, sin eleosoma basal; tubo subcilíndrico-obovoide,  $\pm$  tetragono, recorrido por 8 costillas pelosas, separadas por surcos distalmente dilatados en una pequeña depresión; corona membranácea, con 4-7 dientes; sin diafragma. Cáliz pateniforme, herbáceo, carnosillo, glanduloso y laxamente adpreso-peloso, con 4-5 aristas escábridas, erectas, persistente. Corola con 4 lóbulos, uno ligeramente mayor que el resto, azulada o de un azul violeta. Androceo con 4 estambres. Estigma capitado, umbilicado, oblicuo. Fruto en aquenio, glabro o laxamente peloso.  $x = 10$ .

*Observaciones.*–El género comprende 3 especies distribuidas por Europa, África y Macaronesia, o bien, 4 si se incluye también *Scabiosa lacerifolia* Hayata in Bot. Mag. (Tokyo) 20: 16 (1906) [cf. R. Verlaque in Rev. Cytol. Biol. Vég. Botaniste 9: 13 (1986)], de la isla de Formosa.

*Bibliografía.*–L. BAKSAY in Ann. Hist.-Nat. Mus Natl. Hung., n.s. 2: 237-259 (1952); S. ORTIZ in Bol. Soc. Brot. ser. 2, 63: 207-211 (1990).

1. Hojas basales y caulinares enteras o dentadas, rara vez alguna caulinar pinnatífida; corona del involucelo con 4 dientes; aristas calicinales (0,8)1-2 mm ... **1. S. pratensis**
- Hojas basales crenadas, crenado-dentadas o pinnatífidas, las caulinares pinnatífidas, lirado-pinnatipartidas o lirado-pinnatisectas; corona del involucelo con 6-7 dientes; aristas calicinales 0,5-0,8 mm ..... **2. S. pinnatifida**

**1. S. pratensis** Moench, Methodus: 489 (1794)

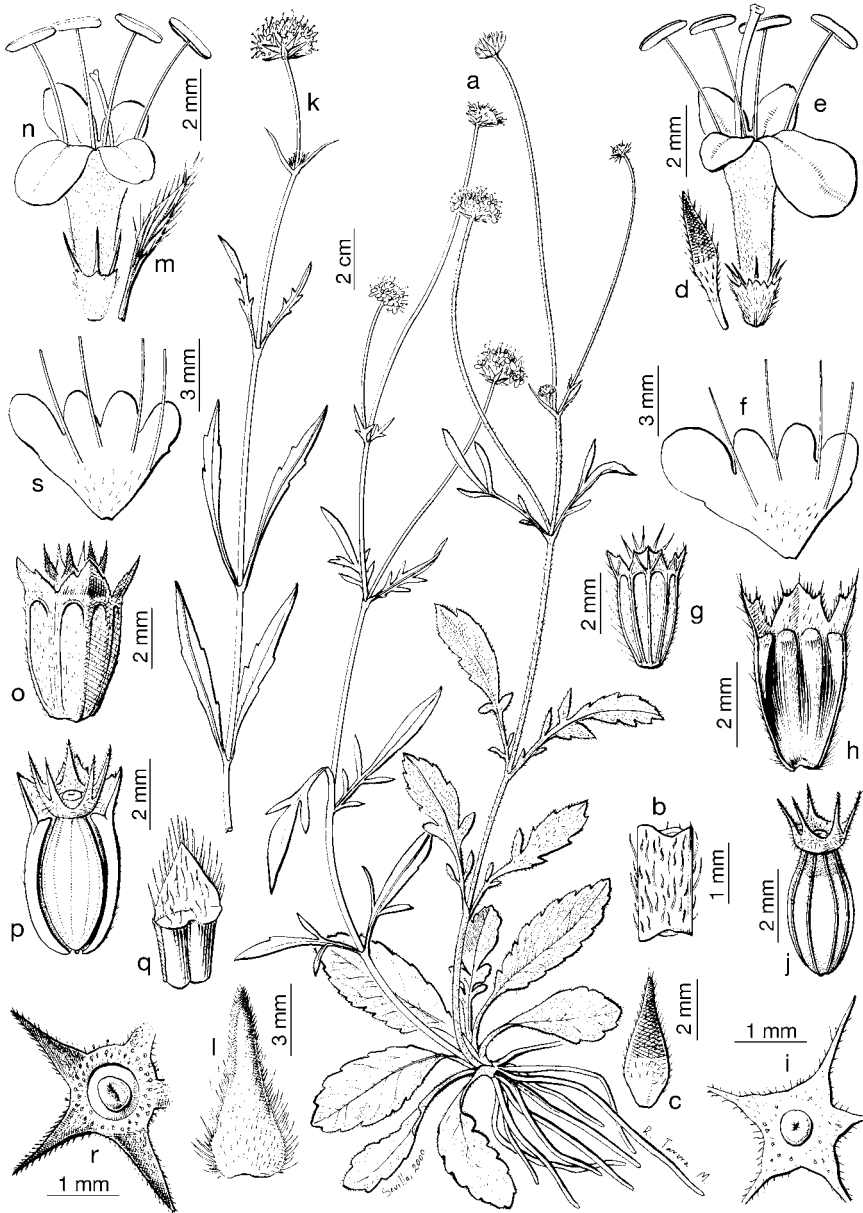
[praténsis]

*Scabiosa succisa* L., Sp. Pl.: 98 (1753) [syn. subst.]

*Ind. loc.*: "Habitat in Europae pascuis humidiusculis"

*lc.*: Font Quer, Pl. Medic. ed. 5: 763 (1979); Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 12, tab. 698 fig. 1385 (1850); Ross-Craig, Draw. Brit. Pl. 14, pl. 37 (1960); lám. 79 k-s

Hierba perenne, rizomatosa, con rizoma muy corto. Tallos hasta de 100 cm, erectos o ascendentes, ligeramente acostillados, simples o ramificados superiormente, con ramas divaricadas erecto-patentes, glabros o glabrescentes en la parte inferior, con pelos adpresos dirigidos hacia arriba en las medias, muy abundantes bajo las inflorescencias. Hojas hasta de 500  $\times$  50 mm, a menudo concentradas en la base; las basales lanceoladas, elípticas u obovadas, atenuadas en un largo pecíolo, enteras o esparcidamente dentadas, con nervio medio conspicuo –resaltado en el envés–,  $\pm$  revolutas, glabras o con pelos setosos dispersos en haz o envés y en los márgenes; las caulinares lanceoladas o linear-lanceoladas, enteras, ocasionalmente dentadas o pinnatífidas y con lóbulos oblongos, glabras o con pelos setosos. Capítulo central (13)15-25 mm de diámetro, con flores hermafroditas, hemisférico en la antesis y globoso en la fructificación, sobre pedúnculos hasta de 45 cm; capítulos laterales a veces con flores femeninas, de menor tamaño. Involucro con 2-3 filas de brácteas de 7-8 mm, lanceoladas u ovado-lanceoladas, adpreso-pelosas en ambas caras. Bractéolas linear-lanceoladas o linear-espatuladas, agudas, adpreso-pelosas en la porción ensanchada, ciliado-setosas en los márgenes, menores que las flores. Involucelos 2,5-4,5 mm; tubo con costillas



Lám. 79.—*Succisa pinatifida*, Porriño, Pontevedra (MA 120060): a) hábito; b) indumento del tallo; c) bráctea del involucre; d) bractéola; e) flor; f) corola abierta y filamentos estaminales; g) involucrelo; h) sección longitudinal del involucrelo; i) detalle del cáliz en vista superior; j) aquenio y cáliz. *S. pratensis*, k-n, s) Peña de Francia, Salamanca (MA 248118); o-r) Siero, Oviedo (SEV 159965); k) rama florífera; l) bráctea del involucrelo; m) bractéola; n) flor; o) involucrelo; p) sección longitudinal del involucrelo, y aquenio y cáliz; q) cara interna de un diente de la corona del involucrelo; r) detalle del cáliz en vista superior; s) corola abierta y filamentos estaminales.

hirsutas; corona c. 0,5 mm, con 4 dientes membranáceos, triangulares,  $\pm$  denticulados,  $\pm$  hirsutos, teñidos de púrpura o violeta. Cáliz con 4-5 aristas de (0,8)1-2 mm, escábridas, purpúreas. Corola (5)6-9 mm, violeta o de un azul violeta, rara vez rosada o blanquecina, adpreso-pelosa en la cara externa; tubo (3)4-6,2 mm, peloso en su interior; lóbulos 1,5-3 mm, ovados u oblongos, obtusos. Anteras (1,5)1,7-2,2 mm, rosadas o de un blanco rosado. Aquenio glabro o laxamente adpreso-peloso.  $2n = 16^*$ ,  $18^*$ ,  $20$ ;  $n = 10$ .

Herbazales húmedos, juncuales, prados de siega y turberas; (10)50-2100 m. (VI)VII-X(XI). Europa –hasta 68°–, W y SW de Asia, NW de África, y Macaronesia. Toda la Península Ibérica excepto en el S. (**And.**) **Esp.:** Ab Av B Bi Bu C Cc (CR) Cs Cu Ge Gu Hu (J) L Le Lo Lu (M) Na O Or (P) Po S Sa Sg So SS (T) (To) Te (V) (Va) Vi Z Za. **Port.:** BA BAl (DL) E (Mi) TM. **N.v.:** bocado del diablo, escabiosa mordida, escabiosa de raíz mordida, mordedura del diablo, mordiscón del diablo; **port.:** erva-de-São-José, escabiosa, escabiosa-de-raíz-troncada, escabiosa-dos-brejos, escabiosa-mordida, mordida-do-diabo, morso-diabólico, morso-do-diabo, morte-do-diabo, roida-do-diabo; **cat.:** escabiosa de bosc, escabiosa mossegada, herba de l'enaigament, mossegada del diable; **gall.:** mordisco do demo.

*Observaciones.*—Extraordinariamente polimorfa en sus caracteres vegetativos. Los individuos de ambientes nemorales y con buena humectación del suelo presentan mayores tamaños y grandes hojas, enteras y glabras; en situaciones menos favorables las plantas pueden ser subescaposas. Esporádicamente por casi toda el área de distribución peninsular, pero con mayor frecuencia en el C y E, aparecen individuos con hojas pelosas, dentadas e incluso laxamente pinnatífidas.

**2. *S. pinnatifida*** Lange in Vidensk. Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjøbenhavn 1861: 63 (1862) [pinnatífida]

*Ind. loc.:* “In ericetis montanis ad pagum Porriño Galleciae meridionalis”

*lc.:* Lám. 79 a-j

Hierba perenne, rizomatosa. Tallos hasta de 45 cm, erectos o ascendentes, ligeramente acostillados, ramificados superiormente, con ramas divaricadas patentes, adpreso-pelosos sobre todo bajo las inflorescencias, con pelos curvos dirigidos hacia arriba. Hojas 5-200  $\times$  1-40 mm, lanceoladas, lanceolado-elípticas u obovadas, largamente atenuadas en pecíolo,  $\pm$  densamente adpreso-pelosas; las basales rosuladas, crenadas, crenado-dentadas o pinnatífidas; las caulinares pinnatífidas, lirado-pinnatífidas o lirado-pinnatisectas, las superiores enteras, lanceoladas o linear-lanceoladas. Capítulos 8-18 mm de diámetro en la anthesis, sobre pedúnculos hasta de 20 cm. Involucro con 2-3 filas de brácteas de 3-7 mm, lanceoladas o lanceolado-elípticas, agudas, adpreso-pelosas en ambas caras. Bractéolas lanceoladas o linear-espatuladas, agudas, adpreso-pelosas en la porción ensanchada, menores que las flores. Involucelos 2,2-3,8(4) mm; tubo con costillas hirsutas; corona c. 0,2-0,4(0,6) mm, con 6-7 dientes membranáceos,  $\pm$  hirsutos, cada uno decurrente sobre un nervio cartilaginoso escábrido. Cáliz con 4(5) aristas de 0,5-0,8 mm, lisas o escábridas, purpúreas. Corola 6,2-7 mm, violeta o de un azul violeta, blanquecina hacia la base del tubo, adpreso-pelosa en la cara externa; tubo 4-4,5 mm, peloso en su interior; lóbulos 1,8-3 mm, ovados u oblongos, obtusos. Anteras 1,7-2 mm, rosadas o de un blanco rosado. Aquenio glabro o adpreso-peloso.  $2n = 20$ .

Herbazales en suelos húmedos; 10-200 m. VIII-X. ● W y NW de la Península Ibérica. **Esp.:** C Po. **Port.:** BAl BL DL Mi.