

118. Danthonia

corta apical. Estambres 3 –reducidos a estaminodios en las flores femeninas–. Ovario glabro. Cariopsis libre; hilo elíptico o linear.

Observaciones.—Comprende 18 géneros y unas 291 especies [R.J. Soreng & al. in J. Syst. Evol. 55: 259-290 (2017)], en su mayoría afrotropicales o asiáticas, salvo las contempladas en esta obra, que son eurasiáticas o americanas. No se han reconocido subtribus aunque la diversidad morfológica es notable.

118. Danthonia DC. [nom. cons.]*

[Danthónia, -ae f. – fr. Danthoine. Nombre de género dedicado por A.P. de Candolle, Fl. Franç. ed. 3, 3: 32 (1805) al agrostólogo marsellés E. Danthoine (1739-1794), tal y como se lee del protólogo: “Ce genre est dédié à Etienne Danthoine, botaniste marseillois, auquel on doit une excellente monographie, encore inédite, des graminées de Provence; (...)”. A.Q.]

Hierbas perennes, cespitosas. Tallos cilíndricos, decumbentes o erectos, simples, generalmente huecos. Hojas alternas, sésiles y envainadoras; vaina abierta; lígula constituida por una franja de cilios; limbo linear-lanceolado, estrecho, nervado, de plano a enrollado. Inflorescencia en panícula contraída, solitaria, terminal, con las ramas generalmente solitarias. Espiguillas pedunculadas, con 2-9 flores hermafroditas, articuladas sobre la raquilla, la superior rudimentaria, que se desarticulan por encima de las glumas. Glumas 2, lanceoladas, subiguales, membranáceas o cartáceas, $\pm$ carinadas, 3-5-nervadas, agudas, místicas; lema anchamente elíptico, $\pm$ convoluto, de cartáceo a subcoriáceo, con 7-9-nervios, sin arista; callo obtuso, peloso. Pálea incluida en el lema, membranácea, con 2 nervios, bica-renada. Lodículas 2, membranáceas. Androceo con 3 estambres; anteras glabras. Ovario glabro; estigmas 2. Cariopsis elipsoidal, comprimida; hilo linear.

1. D. decumbens (L.) DC. in Lam. & DC., [decúbens]

Fl. Franç. ed. 3, 3: 33 (1805)

Festuca decumbens L., Sp. Pl.: 75 (1753) [basión.]

Sieglingia decumbens (L.) Bernh., Syst. Verz.: 44 (1800)

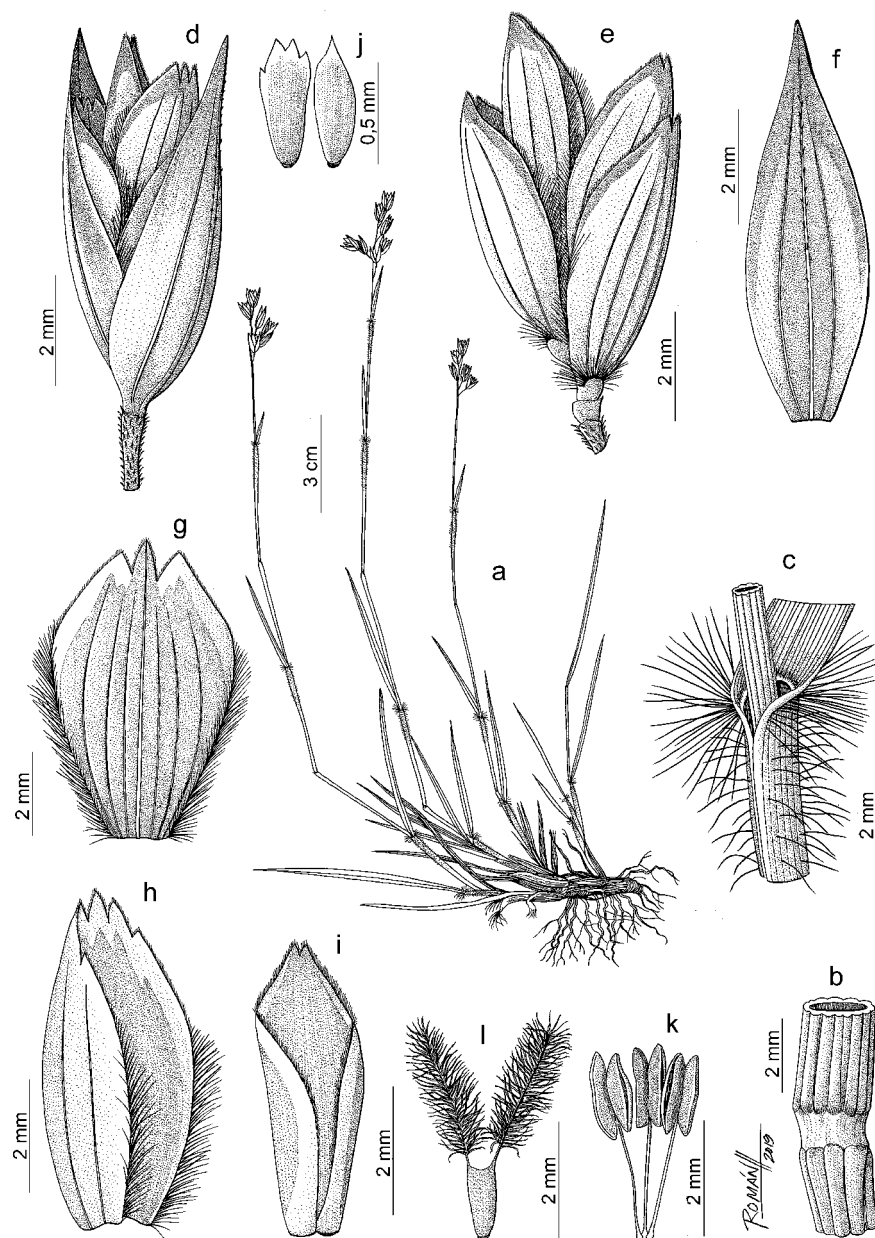
Triodia decumbens (L.) P. Beauv., Ess. Agrostogr.: 76, 179 (1812)

Ind. loc.: “Habitat in Europae pascuis siccis sterilibus” [lectótipo designado por M. Baeza in Taxon 49: 250 (2000): LINN 92.16]

lc.: Lindm., Bilder Nordens Fl. 3, tab. 658 (1922); Sturm, Deutschl. Fl. 19, pl. III.2 (1843) [sub *Triodia decumbens*]; lám. 248

Hierba perenne, cespitosa. Tallos 5-52 cm, generalmente numerosos, decumbentes o erectos, simples, con 1-4 nudos, cilíndricos, lisos, verdes, glabros. Hojas basales con la vaina convexa por el dorso, de márgenes hialinos, con pelos de 0,7-2,7 mm, dispersos, patentes, lígula reducida a un reborde cortamente ciliado, con pelos de 0,4-0,7 mm en la parte central y pelos de 1-2 mm en los extremos, y limbo de (32)48-110(140) $\times$ 1,4-3,4 mm, plano o algo enrollado, agudo, $\pm$ antrorso-escá-

* C. Aedo



Lám. 248.—*Danthonia decumbens*, a-i, k) La Bouza, Salamanca (MA 292583); j, l) Sierra del Bujeo, Cádiz (MA 769622): a) hábito; b) nudo; c) detalle del ápice de la vaina y ligula; d) espiguilla; e) espiguilla sin glumas; f) gluma inferior; g) lema, en vista abaxial; h) lema, en vista lateral; i) pálea; j) lodículas; k) androceo; l) gineceo.

119. *Schismus*

brido por ambas caras y por lo general también con pelos de 0,8-2,9 mm, dispersos, patentes; las caulinares 1-4, similares a las basales, con limbo de (12)35-60(150) mm. Panícula 15-60 × 3-33 cm, derecha, ± laxa, con 3-9 espiguillas; raquis antrorso-escábrido; ramas solitarias, por lo general aplicadas al raquis, a veces ramificadas, antrorso-escábridas, con 1(2) espiguillas situadas en el ápice de pedúnculos de 3-13 mm. Espiguillas 6-9 mm, ovoides, con 3-7 flores, la terminal rudimentaria. Glumas subiguales (relación longitud de la gluma inferior / longitud de la gluma superior = 0,87-0,97), igualando o sobrepasando levemente a las flores, lanceoladas, agudas, con 3-5 nervios, algo aquilladas hacia el ápice, papiráceas, verdosas –a veces teñidas de púrpura–, antrorso-escábridas en el nervio central; gluma inferior (6,2)7-10,1(10,9) × 1,8-3,3 mm; gluma superior (5,8)6,2-9,3(9,6) × 2,3-4,1 mm. Lema (4,1)4,2-5,4(5,7) × 2-5,8 mm, anchamente elíptico, con 3(5) dientes cortos en el ápice, sin arista, con 7-9 nervios, convexo y liso por el dorso, de ± cartáceo a subcoriáceo, glabro excepto en los márgenes de la mitad inferior, provistos de un denso y corto indumento de 0,5-0,6 mm, de verdoso a purpúreo; callo 0,3-0,7 mm, obtuso, con sendos mechones laterales de pelos de 0,5-0,9 mm. Pálea 3,2-5,1 mm, anchamente elíptica, un poco más corta que el lema, emarginada, escariosa, con dos carenas ciliadas que se engrosan hacia la base de la cara externa. Lodículas 0,6-0,7 mm, hialinas, oblanceoladas, apicalmente bilobadas, glabras –generalmente faltan en las flores cleistógamas–. Anteras 1,4-2,2 mm, glabras, purpúreas –en las flores cleistógamas de c. 0,2 mm–. Ovario con 2 estigmas plumosos. Cariopsis 1,8-2,4 × 0,8-1,1 mm, elipsoidal, comprimida, con la cara ventral aplanada y la dorsal ligeramente convexa. $2n = 18^*, 24^*, 36, 124^*$.

Turberas, zonas húmedas, praderas, brezales y otros matorrales, preferentemente en substratos silíceos; 0-2100. V-VIII(IX). Casi toda Europa, Magreb, Cáucaso y Anatolia. N, C y W de Península, más rara en el S y E. **And. Esp.:** Ab Av B Bi Bu C Ca Cc CR Cs Cu Ge Gu H Hu J L Le Lo Lu M Ma Na O Or P Po S Sa Sg So SS T Te V Va Vi Z Za. **Port.:** Ag BA BA1 BB BL DL E Mi R TM. **N.v.:** triguillo del agua; *cat.:* dantônia.

Observaciones.–M. Willkomm [cf. Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 1: 89 (1861)], señala la *D. provincialis* DC. in Lam. & DC., Fl. Franç. ed. 3, 3: 33 (1805), nom. illeg. [*D. alpina* Vest in Flora 4: 145 (1821)] basándose de una mención aparecida en la recopilación de M. Colmeiro [cf. Enum. Pl. Peníns. Hispano-Lusit. 5: 360-361 (1889)]. Willkomm indica que se trata de una planta meramente cultivada en el parque Retiro de Madrid. Las otras localidades que indica Colmeiro (loc. cit.) tampoco son fidedignas. Es posible que alguna de estas referencias erróneas sea la que haya dado pie a la inclusión de la sigla “Hs” en la *Flora Europaea* [cf. T.G. Tutin in Tutin & al. (eds.), Fl. Eur. 5: 253 (1980)], de esta especie alpina, fácil de reconocer por sus lemas aristados y sus vainas glabras. En ocasiones se ha utilizado en algunas publicaciones el epíteto “procumbens” por mero lapsus.

119. *Schismus* P. Beauv.*

[*Schismus*, -i m. – gr. ἡ σχισμή, fisura; lat. -us [sufijo sustantivo]. Patente es en el protólogo la razón de este nombre de género: “*De σχισμή, Fissura.*” –P. de Beauvois, Ess. Agrostogr.: 73, pl. 15 fig. 4 (1812)–. Si bien P. de Beauvois no explicó a qué aludía el nombre, para muchos está claro que describía el lema de ápice hendido de *Festuca calycina* Loeffl. –cf. v.gr., U. Quattrocchi, CRC World Dict. Med. Poison.

Pl.: 2407 (2016)–. A.Q.]

* C. Aedo & L. Sáez