

15. *Bulbostylis* Kunth [nom. cons.]*

[*Bulbostylis*, -ýlidis f. – gr. *bolbós*, -*ou* m.; lat. *bulbus*(*bulbos*), -*i* m. = bulbo –a veces, la raíz ± engrosada– comestible, medicinal, venenoso, etc., de diversas especies de plantas –y, con frecuencia, acompañado de un adjetivo, nombre de la propia planta–, principalmente, de la cebolla –*Allium Cepa* L. (*Liliaceae*)–; gr. *stýlos*, -*ou* m.; lat. *stilus*(*stýlus*), -*i* m. = columna, sostén // estilo, punzón con el cual escribían los antiguos // bot. estilo: en el gineceo, parte superior del ovario prolongada en forma de estilete. Las plantas del género *Bulbostylis* Kunth (*Cyperaceae*) tienen la base del estilo engrosado]

Hierbas anuales o perennes, pubescentes, cespitosas. Tallos simples, de sección ± redondeada, estriados. Hojas basales, generalmente filiformes, ± enrolladas, de ordinario ciliadas, eliguladas. Inflorescencia terminal, en antela, con los radios rematados por espiguillas solitarias; brácteas 2 de ordinario, filiformes –la basal de mayor tamaño que la superior–; espiguillas en número variable, de sección ± circular; glumas dispuestas helicoidalmente, pelosas, caedizas en la madurez. Flores hermafroditas, sin perianto. Estambres 3. Estilo con 3 estigmas, con la base ensanchada en un estilopodio bulbiforme, ± persistente, pero finalmente caedizo en la única especie ibérica, no así en la mayoría de las especies del género. Aquenios trígono.

Bibliografía.–K.A. LYE in Mitt. Bot. Staatssamml. München 10: 539-547 (1971).

1. *B. cioniana* (Savi) Lye in Mitt. Bot. Staatssamml. [Cioniána] München 10: 547 (1971)

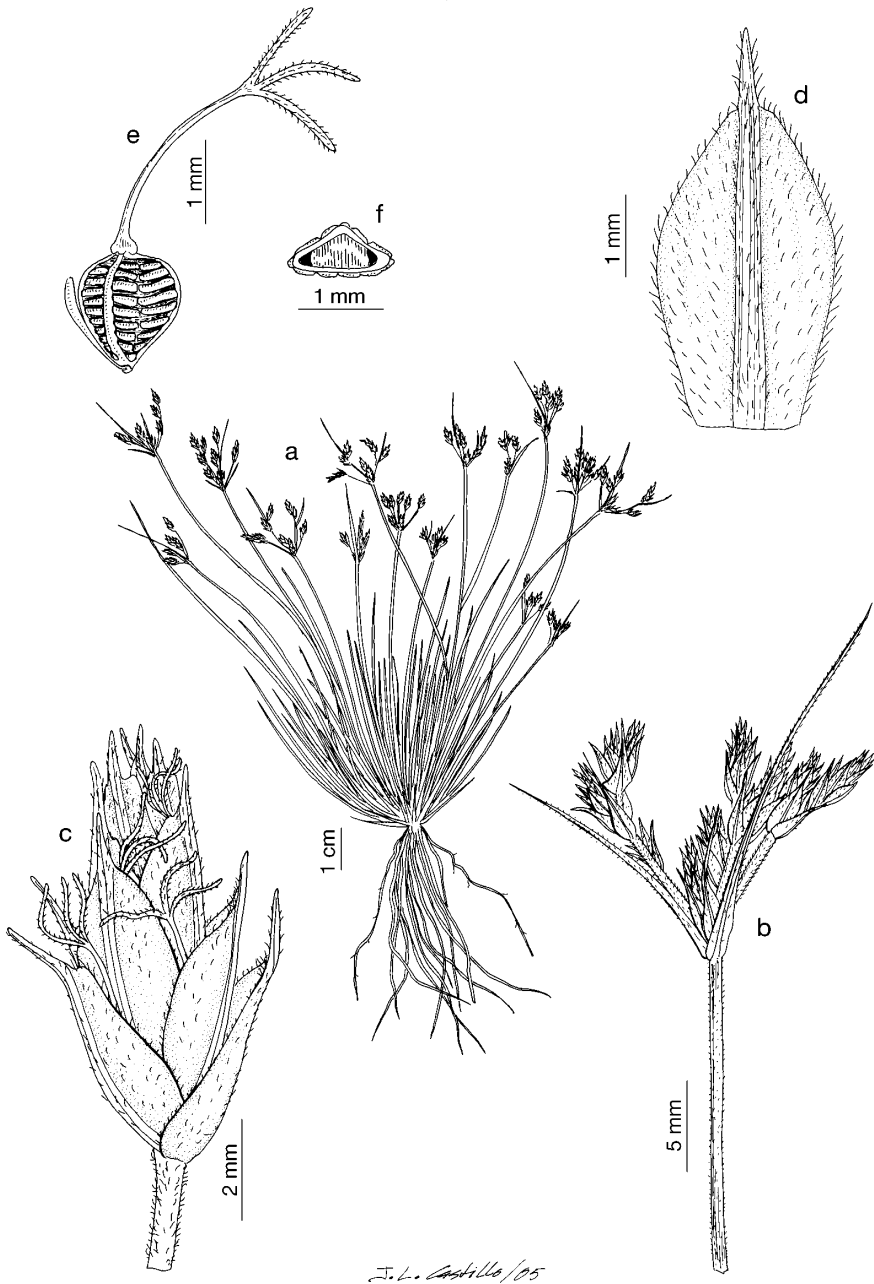
Fimbristylis cioniana Savi, Mem. Vald. 3: 98 (1842) [basión.]

Ind. loc.: “Abita nei luoghi umidi della selva Pisana, e specialmente in Palazzetto, ove cresce in cespeugli aggruppati.” [sic]

lc.: Lám. 28

Hierbas anuales o perennes de vida corta, cortamente pubescentes. Tallos 5-10 cm y hasta de 0,5 mm de diámetro, erectos, ± cilíndricos, con costillas muy prominentes. Hojas hasta 0,4-0,5 mm de anchura, de menor longitud que los tallos, filiformes; vainas basales, ± enteras, frecuentemente ciliadas hacia el ápice, de color pardo pálido. Inflorescencia en antela simple o compuesta, con (3)5-20 espiguillas; brácteas frecuentemente 2, parecidas a las hojas, iguales o mayores que la inflorescencia. Espiguillas 3-7 × 1,6-2,2 mm, pediceladas, frecuentemente una sésil en la base de la inflorescencia, ± ovoideas, con 10-15 flores. Glumas 2,5-3,1 × (0,4)0,8-1 mm, ovadas, algo aquilladas, de color pardo o pardo-rojizo,

* M. Luceño & M. Escudero



Lám. 28.—*Bulbostylis cioniana*, Talayuela, Cáceres, (MA 211953): a) hábito; b) inflorescencia; c) espiguilla; d) gluma; e) aquenio, estilo, estigmas y filamento; f) sección transversal de un aquenio.

con una banda central verdosa. Base del estilo engrosada, \pm piramidal, de textura esponjosa, semipersistente. Aquenios $0,8-1,3 \times 0,5-0,8$ mm, de contorno obovado, trígono, con arrugas transversales evidentes y ángulos marcados a modo de anchas costillas. $n = 5$; $2n = 10$.

Arenas temporalmente inundadas; 0-300 m. VI-X. N de Italia, puntos aislados del W de España y África tropical. En la Península Ibérica sólo habita en el cuadrante SW. **Esp.:** Cc H Se.

Observaciones.—Esta especie fue descrita del N de Italia, de donde parece haberse extinguido. Pertenece al grupo de *B. hispidula* (Vahl) R.W. Haines in R.W. Haines & Lye, *Sedges Rushes E. Afr.*, App. 3: 1 (1983) [*Scirpus hispidulus* Vahl, Enum. Pl. 2: 276 (1805), basión.], complejo de especies del África tropical cuyos caracteres se encuentran en la frontera entre los géneros *Bulbostylis* y *Fimbristylis*, aunque estudios basados en el embriótipo [cf. K.A. Lye in Mitt. Bot. Staatssamml. München 10: 539-547 (1971)] aconsejan incluirlas en el primero de ellos.