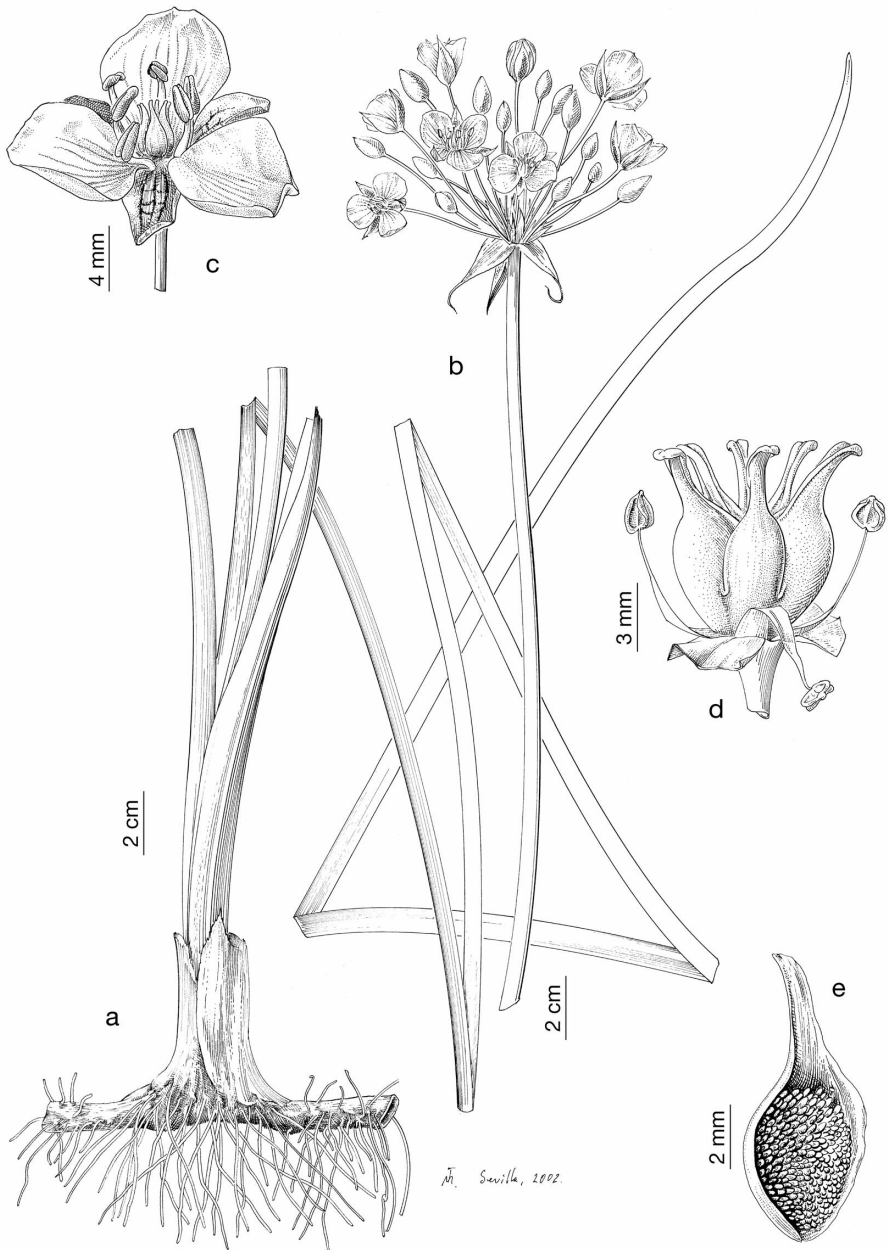


## 1. *Butomus* L.\*\*

[Bútomus, -i m. – gr. *boútomon*, -ou n. y *boútomos*, -ou m.; lat. *butomos*, -i f. = en los antiguos autores, nombre de al menos dos plantas de pantanos y lagunas, que serían el junco florido (*Butomus umbellatus* L., *Butomaceae*) y una cárice (*Carex riparia* Curtis, *Cyperaceae*) –de gr. *boûs*, *boós* m./f. = res bovina adulta, buey, toro, vaca, etc.; y gr. *témnō* = cortar // arrancar cortando, etc.–. Ambrosini (1666) viene a decir, muy aseverativamente: “Se llama Butomos porque buey en griego es *boûs* y *tomòs*, a su vez, cortante o rasgante; [la razón sería] que se lo corta para cama de los bueyes”; pero André (1985) afirma: «proprement “qui coupe [la langue du] boeuf”, plutôt que “coupé, brouté par le boeuf”»]

\*\* S. Talavera



Lám. 1.—*Butomus umbellatus*, a, b) Santovenia del Esla, Zamora (SEV 7672); c, d) arroyo Pañero, Salamanca (SEV 162499): a) parte inferior de la planta; b) inflorescencia; c) flor en antesis; d) flor en postantesis, cerca de la fructificación; e) foliculo abierto, con semillas inmaduras.

1. *Butomus*

Hierbas perennes, rizomatosas, con rizoma horizontal grueso. Hojas lineares, muy ensanchadas en la base, aguzadas en el ápice, con numerosos nervios paralelos poco prominentes. Inflorescencia generalmente solitaria, con (2)3(4) brácteas espatiformes y libres que rodean a la umbela. Flores largamente pediceladas, bracteoladas. Sépalos libres, blanco-rosados, con la base purpúrea o verdosa. Pétalos libres, blanco-rosados, con venas purpúreas. Filamentos estaminales planos, glabros; anteras basifijas. Ovario ovoide, hexalobado; estilos 6, gruesos, recurvados y cóncavos; estigma bilobado, algo decurrente. Fruto ovoide. Semillas longitudinalmente estriadas.

*Observaciones.*—Este género incluye solo una especie, *B. umbellatus*.

1. *B. umbellatus* L., Sp. Pl.: 372 (1753)

[umbellátus]

*Ind. loc.*: “Habitat in Europae aquosis” [lectotipo designado por F.R. Barrie in Regnum Veg. 127: 27 (1993); Herb. A. van Royen 897.288-115 (L)]

*lc.*: Lám. 1

Hierba 40-120 cm, erecta. Rizoma 0,64-1,2 cm de diámetro, horizontal, con hojas en posición dística a lo largo de él. Hojas 27-95 × 0,2-0,7 cm, lineares. Inflorescencia en umbela compleja, cimosa, con (9)17-38(51) flores, rodeada por 3 brácteas, largamente pedunculada; pedúnculo 34-114 cm, recto; brácteas 12-25 × 5,5-8 mm, lanceoladas, caudadas. Flores pediceladas, bracteoladas; pedicelos 55-100 × 0,8-1,7 mm, rectos, erectos o erecto-patentes; bractéolas mucho más pequeñas que las brácteas, membranáceas. Sépalos 8-14 × 5-7 mm, oblanceolados, blanco-rosados, con el nervio medio y la base purpúrea o verdosa, de igual consistencia que los pétalos, pero más pequeños. Pétalos 10-18 × 8-11 mm, obovados, blanco-rosados, con los nervios purpúreos. Filamentos estaminales (4,5)5-7 mm, lanceolados, planos, persistentes; anteras 1,3-2,1(3,4) × (0,6)1,4-1,7 mm, reniformes, tetragonas, amarillas, rara vez subcilíndricas y rojizas. Estilo grueso, persistente. Fruto 8-9 × 6-7 mm, hexalobado.  $2n = 16^*$ ,  $20^*$ ,  $22^*$ ,  $24^*$ ,  $26^*$ ,  $28^*$ ,  $30^*$ ,  $39^*$ ,  $40^*$ ,  $42^*$ ;  $n = 10^*$ ,  $13^*$ .

Márgenes de arroyos, ríos y lagunas; 10-890(970) m. IV-X. Eurasia y N de África; introducida en Norteamérica. Dispersa por la Península Ibérica. **Esp.**: Av Ba Bu Ca CR Ge Gu Le M P Sa Sg So Va Za. **Port.**: BL (E) R. **N.v.**: estoque de agua, junco de flor, junco florido, vara de San José; *port.*: butomo, junco-florido; *cat.*: balca, balea, jonc florit, llinassa; *eusk.*: ilora, ilorea.

*Observaciones.*—A veces se encuentran algunas plantas con todas las flores algo diferentes de lo que es habitual. En el androceo, que normalmente tiene todas las anteras reniformes, aparece uno de los estambres con la antera cilíndrica, mucho más larga y más delgada que las demás, pero con polen aparentemente fértil, o incluso aparecen flores con estambres petaloideos. Todos los materiales estudiados presentan frutos inmaduros, por lo que no se han podido estudiar las semillas. Las medidas que se dan del fruto son aproximadas, de frutos inmaduros.