

16. *Rhynchospora* Vahl [nom. & orth. cons.]*

[*Rhynchóspora*, -ae f. – gr. *rhýnchos*, -eos n. = hocico // pico de ave; gr. *sporá*, -ás f. = siembra, procreación, etc. // en sentido figurado, vástago, raza, semilla, etc. // bot. espora, semilla. En *Rhynchospora* Vahl (“*Rynchospora*”, *Cyperaceae*), el estilopodio, que persiste en los aquenios, se mejaría el pico de un pájaro]

Hierbas perennes, cespitosas o con rizomas de entrenudos ± largos. Tallos simples, subtrígonos. Hojas generalmente basales o casi, canaliculadas o convolutas, a veces planas en la base. Inflorescencia terminal, en cima paniculiforme o corimbiforme; brácteas inferiores foliáceas; espiguillas numerosas, de sección ± redondeada o algo comprimidas. Glumas en disposición helicoidal, glabras, las inferiores estériles y algo menores que el resto, las medias y superiores fértiles, con el nervio medio muy resaltado, que se prolonga en el ápice formando un mucrón o acúmen ± conspicuo. Flores hermafroditas; perianto formado por (0)1-13 cerdas escábridas. Estambres 2-3. Estilo con 2 estigmas, ensanchado en la base formando un estilopodio de contorno triangular. Aquenios lenticulares, lisos o ± transversalmente rugosos, con el estilopodio persistente en la fructificación.

Bibliografía.—G. KÜENTHAL in Bot. Jahrb. Syst. 74: 375-509 (1949); 75: 90-195 (1950); 273-314 (1951).

1. Aquenios con finas arrugas transversales; cerdas periánticas (0)1-3(5), siempre de menor longitud que el aquenio; inflorescencia formada por 3-5 cimas paniculiformes laxas y pauciespiculadas, ± distanciadas entre sí **3. R. modesti-lucennoi**
- Aquenios lisos o casi, rodeados por (4)5-13 cerdas periánticas, muchas de ellas de mayor longitud que el cuerpo del aquenio; inflorescencia formada por 1-4 cimas corimbiformes densas y multiespiculadas, agrupadas en la parte superior del tallo o, a veces, 1-2 inferiores separadas entre sí y distanciadas de las superiores
2. Rizoma densamente cespitoso; glumas blanquecinas en estado fresco –pajizas o más raramente de color pardo claro, cuando secas–; bráctea inferior de las cimas superiores de longitud menor o algo mayor que ellas (excepcionalmente hasta una vez mayor); 8-13 cerdas periánticas retrorso-escábridas **1. R. alba**

* M. Luceño & J. Martín

16. Rhynchospora

- Rizoma con entrenudos \pm largos; glumas de color pardo oscuro, al menos hacia el ápice; bráctea inferior de la cima o cimas superiores de longitud (1)2-4 veces mayor que ella(s); (4)5-6 cerdas periánticas antrorso-escábridas **2. R. fusca**

1. R. alba (L.) Vahl, Enum. Pl. 2: 236 (1805)

[álba]

Schoenus albus L., Sp. Pl.: 44 (1753) [basión.]*Ind. loc.*: "Habitat in Europae borealis paludibus siccatis" [lectótipo designado por D.A. Simpson in Taxon 53: 179 (2004): LINN 68.17]*lc.*: Lám. 29 e-g

Hierba perenne, densamente cespitosa. Tallos (10)15-40(46) cm. Hojas 0,5-1,5(2) mm de anchura, de menor longitud que los tallos, la mayoría basales o casi, canaliculadas o \pm convolutas, con frecuencia planas hacia la base, con los márgenes \pm escábridos, sobre todo hacia el ápice. Inflorescencia formada por 1-4 cimas corimbiformes densas, multiespiculadas, generalmente las 2 superiores \pm agrupadas al final de los tallos, las otras, suelen estar muy distanciadas y pedunculadas; bráctea inferior de las cimas superiores de longitud menor o rara vez mayor que ellas; espiguillas 4,3-5,3 \times 1-1,5 mm, \pm fusiformes, de sección redondeada o ligeramente comprimidas. Glumas de mayor longitud que los aquenios, ovales, de ápice mucronado o acuminado, blancas en la antesis, y pajizas o de color pardusco claro en estado seco, las inferiores estériles. Estambres 2. Aquenios 1,3-1,5 \times 0,8-1,2 mm, de contorno obovado, generalmente lisos, raras veces con minúsculas estrías transversales casi imperceptibles, de color pardo claro; estilopodio 0,8-1,5 mm, de contorno triangular-subulado, liso; cerdas periánticas 8-13, retrorso-escábridas, la mayoría de mayor longitud que el aquenio. $2n = 26^*$.

Suelos higroturbosos; 10-1200 m. VI-X. Circumboreal, en Europa rara hacia la región mediterránea. Dispersa por el N y C peninsular. **Esp.**: Av B? Bi Bu C CR Gu Le (Lu) O Or Na (P) S Sa So SS Vi Za. **Port.**: BL (Mi) (TM).

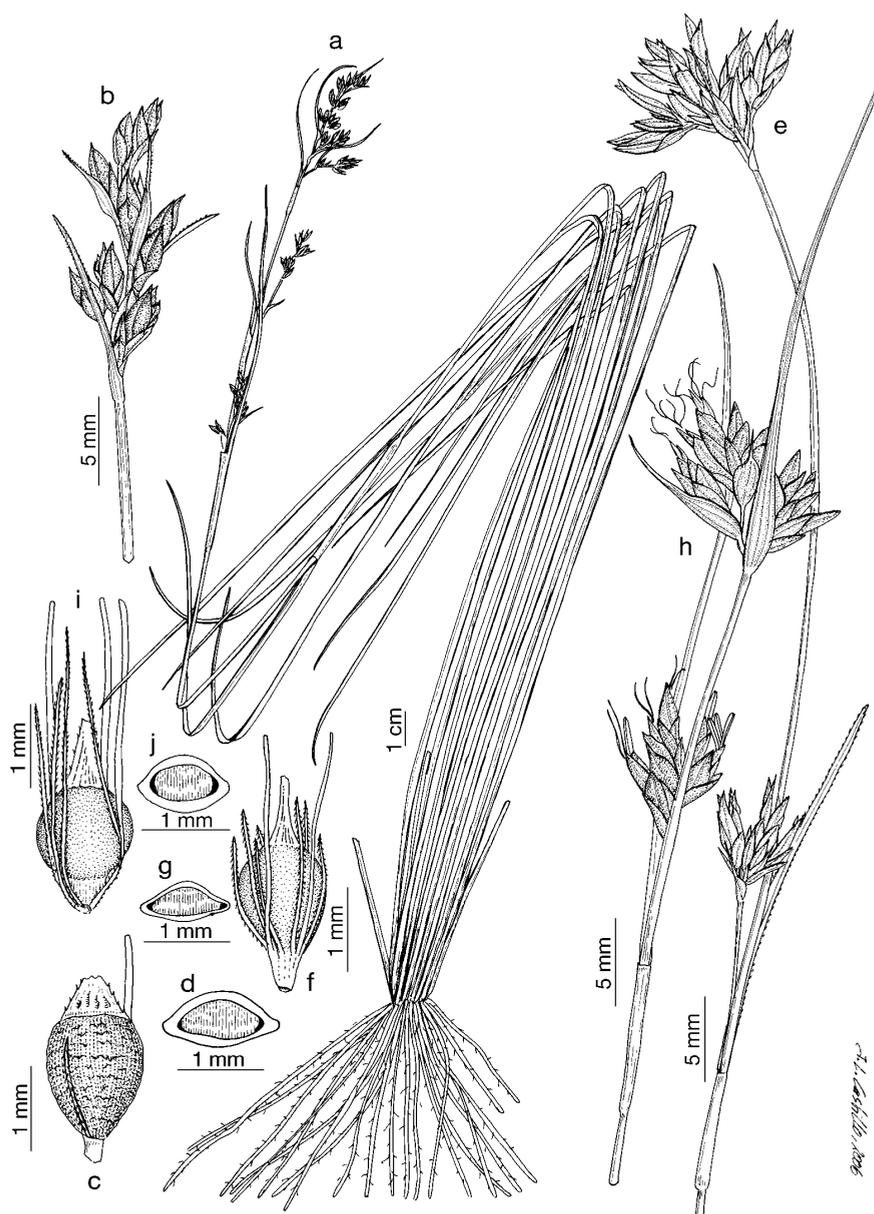
2. R. fusca (L.) W.T. Aiton, Hort. Kew.

[fúsca]

ed. 2, 1: 127 (1810)

Schoenus fuscus L., Sp. Pl. ed. 2: 1664 (1763) [basión.]*Ind. loc.*: "Habitat in Sueciae, Angliae, Italiae palustribus cespitosis" [lectótipo designado por D.A. Simpson in Taxon 53: 179 (2004): LINN 68.10]*lc.*: Lám. 29 h-j

Hierba perenne; rizoma de entrenudos \pm largos, delgados. Tallos (10)15-25(35) cm. Hojas 0,5-1 mm de anchura, de menor longitud que los tallos, en su mayoría basales o casi, \pm canaliculadas o convolutas, en ocasiones planas en la parte inferior, con los márgenes \pm escábridos, sobre todo en la parte superior. Inflorescencia formada por 1-2 cimas corimbiformes, muy densas, multiespiculadas, frecuentemente acompañadas por una tercera inferior, notoriamente distanciada; bráctea inferior de la cima o cimas superiores de longitud (1)2-4 veces mayor que ella(s); espiguillas 4,5-6 \times 1-1,6 mm, \pm fusiformes, de sección \pm redondeada, parduscas. Glumas de mayor longitud que los aquenios, ovales, de



Lám. 29.—*Rhynchospora modesto-lucenoi*, Palacio del Acebrón, Doñana, Almonte, Huelva (MA 243733): a) hábito; b) inflorescencia; c) aquenio con base del estilo persistente y filamento; d) sección transversal de un aquenio. *R. alba*, El Reventón, Tábara, Zamora (MA 651938): e) inflorescencia; f) aquenio, base del estilo persistente, cerdas periánticas y filamentos; g) sección transversal de un aquenio. *R. fusca*, Izki, Arizulu, Bernedo, Álava (MA 614656): h) inflorescencia; i) aquenio, base del estilo persistente, cerdas periánticas y filamentos; j) sección transversal de un aquenio.

ápice acuminado, de color pardo oscuro en la mitad superior y más claro en la inferior, con margen hialino \pm conspicuo, las 2-3 inferiores estériles. Estambres 3. Aquenios 1-1,3 \times 0,8-1,1 mm, de contorno obovado, lisos, aunque son perfectamente visibles las células epidérmicas, de color pardo, raramente pajizos; estilopodio 0,8-1,5 mm, de contorno triangular-subulado y de bordes escábridos; cerdas periánticas (4)5-6, de tamaño desigual, aunque siempre algunas superan el cuerpo del aquenio, antrorso-escábridas. $2n = 26^*$.

Suelos higroturbosos; 250-740 m. VI-VIII. N, C y W de Europa y cuadrante NE de Norteamérica. Puntos aislados del N de la Península. **Esp.:** Lu O (SS) Vi.

3. *R. modesti-lucennoi* Castrov. in Nordic [modésti-lucénnoi]

J. Bot. 15: 569 (1995)

R. rugosa var. *pauciseta* Turrill in J. Bot. 52: 14 (1914)

R. glauca auct. hisp., non Vahl, Enum. Pl. 2: 233 (1805)

R. rugosa auct. hisp., non (Vahl) Gale in Rhodora 46: 275 (1944)

Ind. loc.: "Spain, Huelva: Almonte, Doñana, Palacio del Acebrón, in the undergrowth at the entrance to the palace, 29SQA29, permanently flooded zones, 9-X-1977" *S. Castroviejo, M. Costa & E. Valdés-Bermejo* n.º 2797EV (holotypus MA 243733; isotypi G, K, MA)

lc.: Lám. 29 a-d

Hierba perenne, densamente cespitosa. Tallos (35)40-70(90) cm. Hojas 0,5-2 mm de anchura, de menor longitud que los tallos, la mayoría basales o subbasales, \pm canaliculadas o enrolladas, a veces planas o casi en la parte inferior, con los márgenes escábridos. Inflorescencia formada por 3-5 cimas paucifloras, \pm laxas, pauciespiculadas, distanciadas entre sí; espiguillas (4)4,3-5,1(5,5) \times 0,8-1,8 mm, fusiformes, de sección redondeada o ligeramente comprimidas. Glumas de mayor longitud que los aquenios, ovales, de ápice acuminado o mucronado, pardo-oscuro, las inferiores estériles. Estambres 1-3. Aquenios 1,7-2 \times 1-1,2 mm, de contorno obovado, con finas arrugas transversales, de color pardo oscuro. Estilopodio 0,6-0,8 mm, de contorno anchamente triangular, liso, con los bordes irregularmente denticulados; cerdas periánticas (0)1-3(5), siempre de menor longitud que el aquenio, antrorso-escábridas. $2n = 84$.

Suelos higroturbosos; 10-375 m. V-VII, VIII-IX. NW de África y Península Ibérica. Costas atlánticas ibéricas, desde Galicia a Cádiz. **Esp.:** Ca H Po†. **Port.:** BAI BL.