3 Gramineae_AF2_pp 837-950_Esp 64-75.qxp_Vol. XIX(2).qxd 2/6/21 9:40 Página 907

72. **Airopsis** Desv.*

[Airópsis, **-**is f. – lat. *Aira* L.; *-opsis* [sufijo que indica aspecto o semejanza]. Nombre de género acuñado por N.A. Desvaux in J. Bot. (Desvaux) 1: 200 (1809) para clasificar, entre otras, varias especies que con anterioridad lo habían sido en *Aira* L. y que, a falta de una explicación expresa en el protólogo, parece fundamentarse en el origen taxonómico de las mismas. A.Q.]

Hierbas anuales. Tallos simples o fasciculados, erectos o ascendentes, herbáceos, cilíndricos, lisos o ligeramente estriado-acostillados, con 1-3 nudos visibles y entrenudos ahuecados, glabros. Hojas alternas, sésiles y envainadoras, con vaina abierta en la mayor parte de su longitud, sin aurículas; lígula membranácea, obtuso-laciniada o aguda; limbo linear, plano o enrollado. Inflorescencia en panícula ramosa, subcilíndrica, ± densa, con raquis glabro y ramas semiverticiladas en los nudos medios e inferiores, flexuosas, glabras. Espiguillas subglobosas, pedunculadas, con 2 flores hermafroditas semejantes, articuladas con la raquilla; pedúnculo flexuoso, con engrosamiento apical muy marcado, claviforme. Glumas 2, subiguales, sobrepasando a las flores, cocleariformes, casi hemisféricas, obtusas, membranáceas, con 3 nervios, casi glabras. Raquilla no prolongada por encima de la flor superior, glabra. Lema ovado, redondeado en el dorso, cóncavo, membranáceo, sin arista, trinervado, peloso. Pálea biaquillada, con quillas escabriúsculas. Lodículas 2, falciformes, enteras, glabras. Androceo con 3 estambres; anteras glabras. Ovario anchamente elipsoide, glabro; estilos 2; estigmas 2. Cariopsis de contorno anchamente obovado, subtrígona, aplanada en la cara ventral, no surcada, adherente, glabra; hilo punctiforme. $x = 4$.

Observaciones.–Género monotípico tradicionalmente clasificado en la antigua tribu *Aveneae,* próximo a *Aira*. No obstante, estudios recientes lo sitúan junto al género *Briza*, con el que comparte la morfología de las glumas [cf. A. Quintanar & al. in Amer. J. Bot. 94:1554-1569 (2007)].

Bibliografía.–E. Paunero in Anales Inst. Bot. Cavanilles 14: 187-251 (1956).

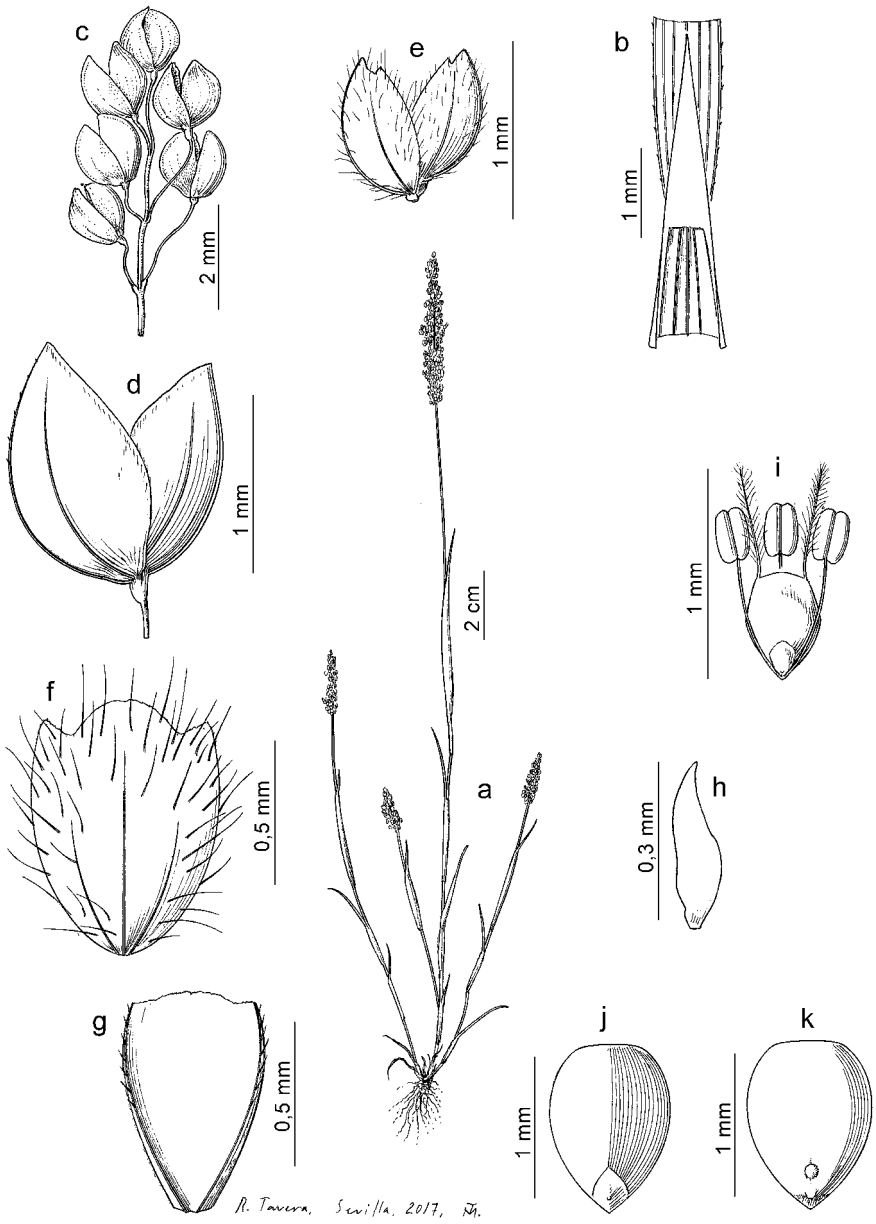
1. A. tenella (Cav.) Coss. & Durieu, Expl. Sci. Algérie, Bot. 2: 97 (1855) [tenélla]

Milium tenellum Cav., Icon. 3: 37, tab. 274 (1796) [basión.]
A. globosa (Thore) Desv. in J. Bot. (Desvaux) 1: 200 (1809)
Ind. loc.: "Habitat in arenosis prope oppidum vulgo Pobla tornesa" [la Pobla Tornesa, Castellón; lectótipo designado por C. Romero-Zarco & al. in Acta Bot. Malac. 44: 93 (2019): MA 475983]
Ic.: Cav., Icon. 3, tab. 274 fig. 1 (1796) [sub *Milium tenellum*]; Devesa (ed.), Gram. Extremadura: 131 lám. 32 (1991); Paunero in Anales Inst. Bot. Cavanilles 14: 226 (1956); Valdés, Talavera & Galiano (eds.), Fl. Andalucía Occid. 3: 328 (1987); lám. 182

Hierba anual. Tallos 4-27,5 cm, de 0,1-0,4 mm de diámetro, solitarios o fasciculados, erectos. Hojas con vaina abierta, algo inflada, glabra; lígula (0,3)0,9-2,6 mm, membranácea, obtuso-laciniada o aguda, glabra; limbo (3)10-35(51) × 0,3-1,3 mm linear, setáceo, enrollado en las hojas inferiores, a veces plano en las su-

* M. Míguez Ríos, P. Jiménez Mejías & C. Romero Zarco

3 Gramineae_AF2_pp 837-950_Esp 64-75.qxp_Vol. XIX(2).qxd 2/6/21 9:40 Página 908



Lám. 182.–*Airopsis tenella*, a, c-k) solana del embalse de Portodemouros, Santiso, La Coruña (SEV 123019); b) Matalascañas, Almonte, Huelva (SEV 102300): a) hábito; b) ápice de la vaina y lígula de una hoja basal, en vista adaxial; c) rama de la panícula; d) espiguilla; e) espiguilla desprovista de las glumas; f) lema de la flor inferior, en vista dorsal; g) pálea, en vista dorsal; h) lodícula; i) verticilos sexuales; j) cariopsis, en vista dorsal; k) cariopsis, en vista ventral.

3 Gramineae_AF2_pp 837-950_Esp 64-75.qxp_Vol. XIX(2).qxd 2/6/21 9:40 Página 909

periores, laxamente antrorso-escábrido en los márgenes y en los nervios, verdes. Panícula 0,8-5,5(8) cm, subcilíndrica, ± densa, con frecuencia envuelta en la base por la vaina de la hoja caulinar superior; ramas 2-9 mm, capilares, glabras. Espiguillas 1-1,7(1,9) mm, muy poco comprimidas lateralmente, pedunculadas, con 2 flores hermafroditas de tamaño mucho menor que las glumas, articuladas con la raquilla, casmógamas; pedúnculo 0,5-3 mm, capilar. Glumas subiguales, cocleariformes, obtusas, redondeadas en el dorso, escariosas, con 3 nervios, glabras salvo por la presencia de algunos acúleos en el nervio medio, ± verdosas o de un amarillo pajizo, a veces teñidas de púrpura o de violeta, con el ápice hialino. Raquilla con el artejo situado entre las dos flores c. 0,1 mm, glabro. Lema 0,6-1 mm, membranáceo, ovado, cóncavo, obtuso, truncado o trilobulado, con 3 nervios poco destacados, sin arista, peloso; callo diminuto, obtuso, glabro. Pálea algo más corta que el lema, obovada, bidentada, biaquillada, con los márgenes doblados hacia dentro, ciliolada en la parte superior de las quillas. Lodículas c. 0,3 mm, falciformes, enteras. Anteras 0,2-0,3 mm, amarillentas. Cariopsis 0,5-1,3 × 0,4-0,9 mm, de contorno anchamente obovado, subtrígona, plana en la cara ventral, no surcada, adherida al lema y la pálea, glabra; hilo punctiforme. $2n = 8$; $n = 4$.

Pastos efímeros en substratos silíceos; 0-1900 m; III-VIII. W de la Región Mediterránea. Dispersa por toda la Península Ibérica salvo el SE y gran parte del NE; muy rara en la cornisa cantábrica. **Esp.:** Av Ba Bu C Ca Cc Co CR Cs Cu (Ge) (Gr) Gu H (J) Le Lo Lu M Ma Na (O) Or (Po) (S) Sa Se (So) Te To V Vi Z Za. **Port.:** AAl Ag BA (BAl) (BB) BL E (Mi) (R) TM.

73. **Agrostis** L. [nom. cons.]*

[Agróstis, -is [bot. lat. -idis] f. – gr. ἡ ἄγρωστῐς, [hierba, raíz] campestre : cf. ἄγρώτης, campestre / ὁ ἄγρός, campo. Este término, tan viejo como la propia Odisea (cf. Homero, Od. 6.90), fue ya utilizado por Teofrasto, Hist. Pl. (ed. A.F. Hort; 1.6.7, 1.6.10, 2.2.1, 4.6.6, 4.10.5-6, 4.11.13, 9.13.6) para referirse a cierta o ciertas plantas de raíces largas y numerosas, formas, al menos alguna de ellas, de su κάλαμος. Por otra parte, la ἄγρωστῐς de Dioscórides, De Mat. Med. (ms. Salamanca 4, 29) era pasto de tallos nudosos y serpenteantes y de hoja dura y ancha como la de uno de sus κάλαμος. El nombre quedó más tarde ligado a la grama *Panicum dactylon* L., con la que hoy día, aquí y allá, aparece identificado. A.Q.]

Hierbas perennes, laxa o densamente cespitosas, rizomatosas o estoloníferas, con brotes intravaginales que originan estolones principalmente epigeos, con fascículos de hojas, y con frecuencia otros brotes extravaginales, que forman un rizoma corto por lo general, con 1-3 catáfilos escuamiformes, en ocasiones largo, con 3-4 catáfilos, rara vez más. Tallos solitarios o fasciculados, erectos o geniculados-ascendentes, con menor frecuencia decumbentes, cilíndricos, lisos en la parte inferior, ± estriado-acostillados por debajo de la inflorescencia, glabros o escabriúsculos, con 2-5(8) nudos –visibles o no– y entrenudos ahuecados. Hojas alternas, sésiles y envainadoras, con vaina de márgenes libres, que cubre desde un tercio a algo más de la longitud del entrenudo, plurinervada, glabra, papilosa o escabriúscula; lígula membranácea, truncada, dentada, bífida, laciniada, aguda o subaguda,

* A.T. Romero García