

**Valdés Castrillón, Benito ; Talavera Lozano, Salvador & Fernández-Galiano Fernández, Emilio (eds.)**  
*Flora vascular de Andalucía occidental. 3... (1987)*

## Índice

1. Hsn - Portada
2. 326
3. 327

29 JUL. 1987



Flora Vascular  
de  
Andalucía Occidental

3

Editores:

Benito Valdés

Salvador Talavera

Emilio Fernández-Galiano

KETRES EDITORA S. A.

R: 8489

**33. Aira L., Sp. Pl. 63 (1753) [Gen. Pl., ed. 5: 31, 1754] (\*)**

Anuales. Hojas con vaina de márgenes libres; lígula lanceolada, aguda, membranosa; limbo delgado, convoluto en la desecación. Inflorescencia en panícula laxa, con ramas desnudas en la base. Espiguillas ligeramente comprimidas lateralmente, con 2 flores hermafroditas; raquilla glabra. Glumas subiguales, ligeramente aquilladas; la inferior uninnervada, la superior trinervada. Raquilla no prolongada por encima de la flor. Lema lanceolada, con 5 nervios poco marcados, cortamente bífida; arista dorsal inserta por debajo de la mitad de la lema, geniculada. Callo orbicular, cortamente hirsuto. Pálea algo más corta que la lema, con 2 quillas, bidentada. Lodículas con 1 diente lateral. Ovario glabro. Cariopsis oblongoidea, no surcada, adherente a la pálea y a la lema. Hilo puntiforme.

Espiguillas de (2,3-) 2,5-3,3 mm. Apice de los pedúnculos claviforme. Anteras de 0,4-1,6 mm ..... **1. caryophyllea**  
 Espiguillas de 1,7-2,3 mm. Apice de los pedúnculos con engrosamiento anular. Anteras de 0,2-0,3 mm ..... **2. cupaniana**

**1. Aira caryophyllea L., Sp. Pl. 66 (1753)**

Glabras. Tallos de 5-45 cm, erectos o geniculados. Hojas con lígula de 2-4 mm y limbo de 2-8 cm x 0,3-1 mm. Panícula de hasta 10 cm con ramas generalmente erecto-patentes en la antesis y patentes en la fructificación. Pedúnculos de 0,5-8 (-10) mm, con ensanchamiento apical claviforme, rígidos o flexuosos. Espiguillas de (2,3-) 2,5-3,3 mm, dispuestas laxamente en el extremo de las ramas secundarias, con glumas persistentes. Glumas de 2,5-3,3 mm, generalmente agudas, a veces subagudas o acuminadas, infladas en la base y ligeramente escábridas sobre el nervio medio. Lema de c. 1,8 mm, endurecida y parda en la parte inferior, con ápice cortamente bífido; la de la flor inferior mítica o aristada; arista de c. 3 mm. Anteras de 0,4-1,6 mm. Cariopsis de c. 1,5 x 0,4 mm. 2n = 14, 28. *Florece de Mayo a Julio.*

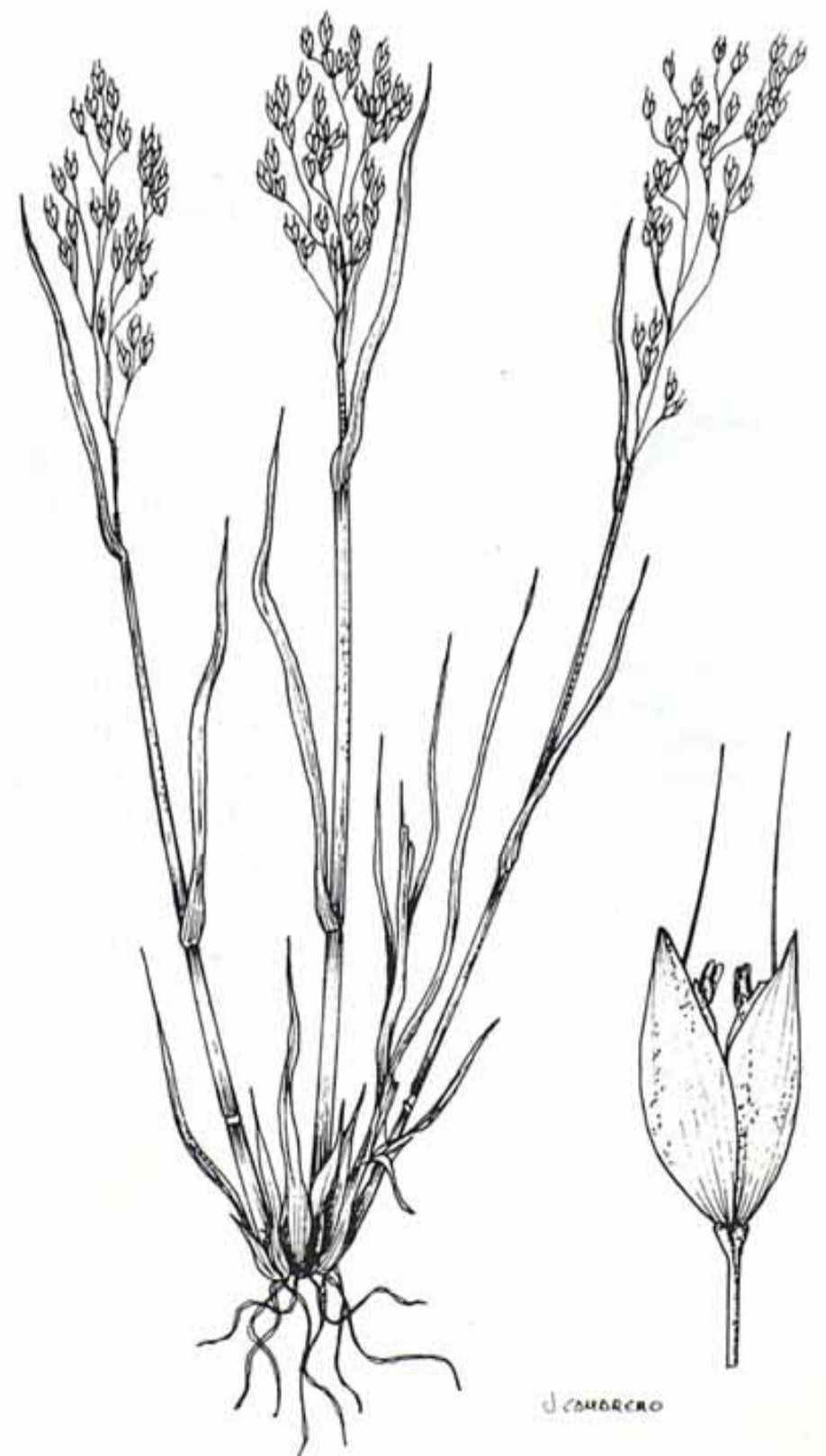
Anteras de 0,4-0,6 mm. Pedúnculos rígidos ..... **a. subsp. caryophyllea**  
 Anteras de 0,7-1,6 mm. Pedúnculos flexuosos ..... **b. subsp. uniaristata**

**a. subsp. caryophyllea**

Pedúnculos de 0,5-5 mm, rígidos. Anteras de 0,4-0,6 mm. 2n = 28.



Pastizales sobre suelos arenosos ácidos.  
 Rara. Aracena.  
*Distribución general.* W de Asia y África; introducida en América.



C. ROMERO

(\*) Por C. Romero Zarco



Pastizales sobre suelos arenosos ácidos.

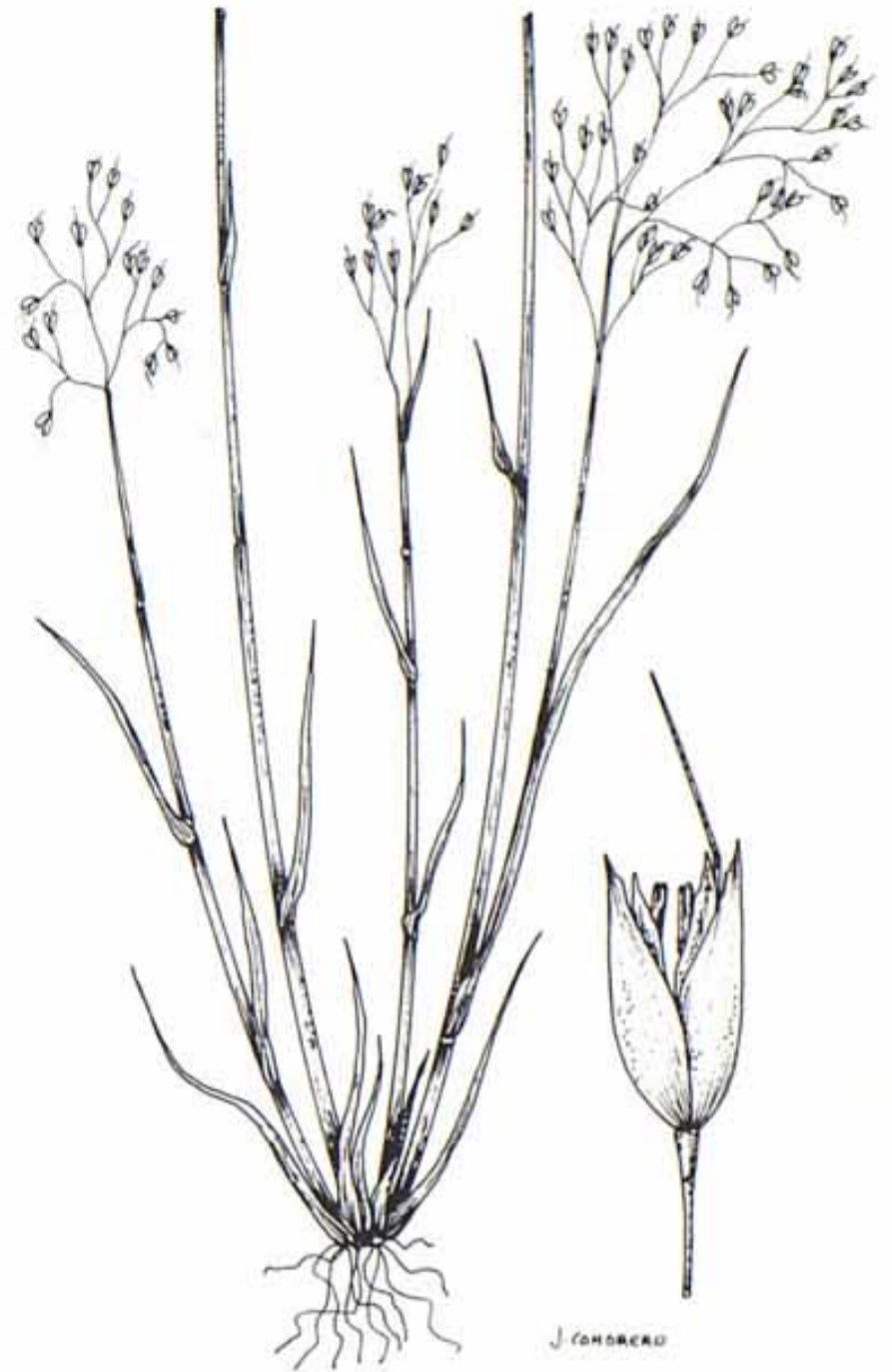
Rara en Aracena. Abundante en Grazalema y Algeciras.

Distribución general. Península Ibérica y NW de Africa.

b. subsp. **uniaristata** (Lag. & Rodr.) Maire, *Fl. Afr. Nord.* 2: 350 (1953)

*Aira uniaristata* Lag. & Rodr., *Anales Ci. Nat.* 6: 148 (1803)

Pedúnculos de 2-8 (-10) mm, flexuosos. Anteras de 0,7-1,6 mm.  $2n = 14$  (Cádiz).



Pastizales sobre suelos arenosos ácidos. Todo el territorio.

Distribución general. Región Mediterránea.

2. **Aira cupaniana** Guss., *Fl. Sic. Syn.* 1: 148 (1843)

Glabras. Tallos de 4-35 cm, erectos o ascendentes. Hojas con lígula de 2-6 mm y limbo de 1-6 cm x 0,3-1 mm. Panícula de hasta 10 cm, con ramas erecto-patentes. Pedúnculos de (0,5-) 1-4 (-6) mm, con ensanchamiento apical en forma de anillo. Espiguillas de 1,7-2,3 mm, dispuestas densamente en el extremo de las ramas secundarias, desarticulándose fácilmente por debajo de las glumas. Glumas de 1,5-2,3 mm, generalmente obtusas o apiculadas, más raramente subagudas, infladas en la base y ligeramente escábridas sobre el nervio medio. Lema de c. 1,5 mm, endurecida y parda en la parte inferior, con ápice cortamente bifido; la de la flor inferior frecuentemente mútica. Arista de c. 2,5 mm. Anteras de 0,2-0,3 mm. Cariopsis de c. 1 x 0,4 mm.  $2n = 14$ . Florece de Abril a Mayo.

