

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

Índice

1. Hsn - Portada
2. 330

29 JUL. 1987



Flora Vascolar
de
Andalucía Occidental

3

Editores:

Benito Valdés

Salvador Talavera

Emilio Fernández-Galiano

KETRES EDITORA S. A.

R: 8489

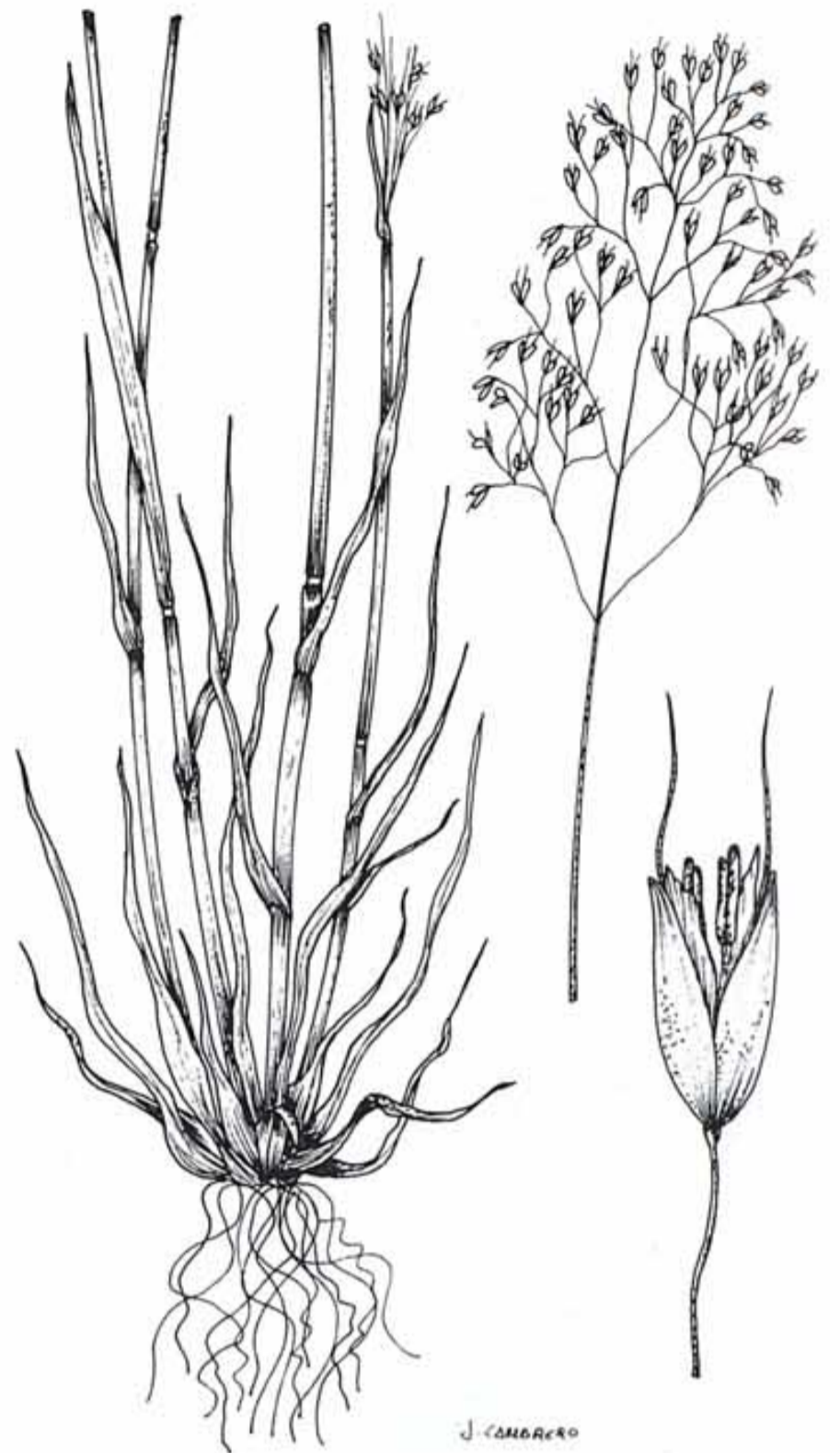


En cultivos y suelos removidos, sobre sustrato ácido. Frecuente. Zújar, Pedroches, Sierra Norte, Aracena, Andévalo.
Distribución general. Península Ibérica, NW de Africa.

2. **Molineriella laevis** (Brot.) Rouy, *Fl. Fr.* 14: 103 (1913)

Aira laevis Brot., *Fl. Lusit.* 1: 90 (1804)
A. lendigera Lag., *Gen. Sp. Nov.* 3 (1816)
Molineria laevis (Brot.) Hackel, *Cat. Rais. Gram. Port.* 17 (1880)
Periballia laevis (Brot.) Ascherson & Graebner, *Syn. Mitteleur. Fl.* 2 (1): 297 (1899)

Glabras. Tallos de 7-35 cm, erectos o geniculados. Hojas con lígula de c. 3 mm y limbo de 1-5 cm x 0,5-1,5 mm. Panícula de 3-7 cm, con ramas lisas. Espiguillas de 1,8-2,5 mm. Glumas de 1,5-2,2 mm, elípticas, con nervios laterales cortos. Lema de 1,6-1,8 mm, oblonga, parda en la madurez, aristada; arista de 0,7-2 mm, recta o irregularmente flexionada, inserta por encima de la mitad del dorso. Callo con pelos de c. 0,3 mm. Pálea aproximadamente tan larga como la lema. Anteras de 0,7-1,2 mm. Cariopsis de c. 1,2 x 0,6 mm. 2n = 8. Florece de Marzo a Mayo.



36. **Periballia** Trin., *Fund. Agrost.* 133 (1822) (*)

Anuales. Hojas con vaina de márgenes libres; lígula lanceolada, aguda, membranosa; limbo delgado, convoluto en la desecación. Inflorescencia en panícula laxa. Espiguillas con 2 flores hermafroditas articuladas con la raquilla; raquilla hirsuta. Glumas más cortas que las flores, subiguales, agudas, la inferior uninervada, la superior trinervada. Raquilla no prolongada por encima de las flores. Lema elíptica, obtusa, con 5 nervios poco marcados, mútica o con arista subbasal recta, membranosa, con ápice escábrido. Callo orbicular, pubescente. Pálea tan larga o ligeramente más corta que la lema. Lodículas con 1 diente lateral. Ovario glabro. Cariopsis oblongoidea, ligeramente comprimida, libre. Hilo puntiforme.

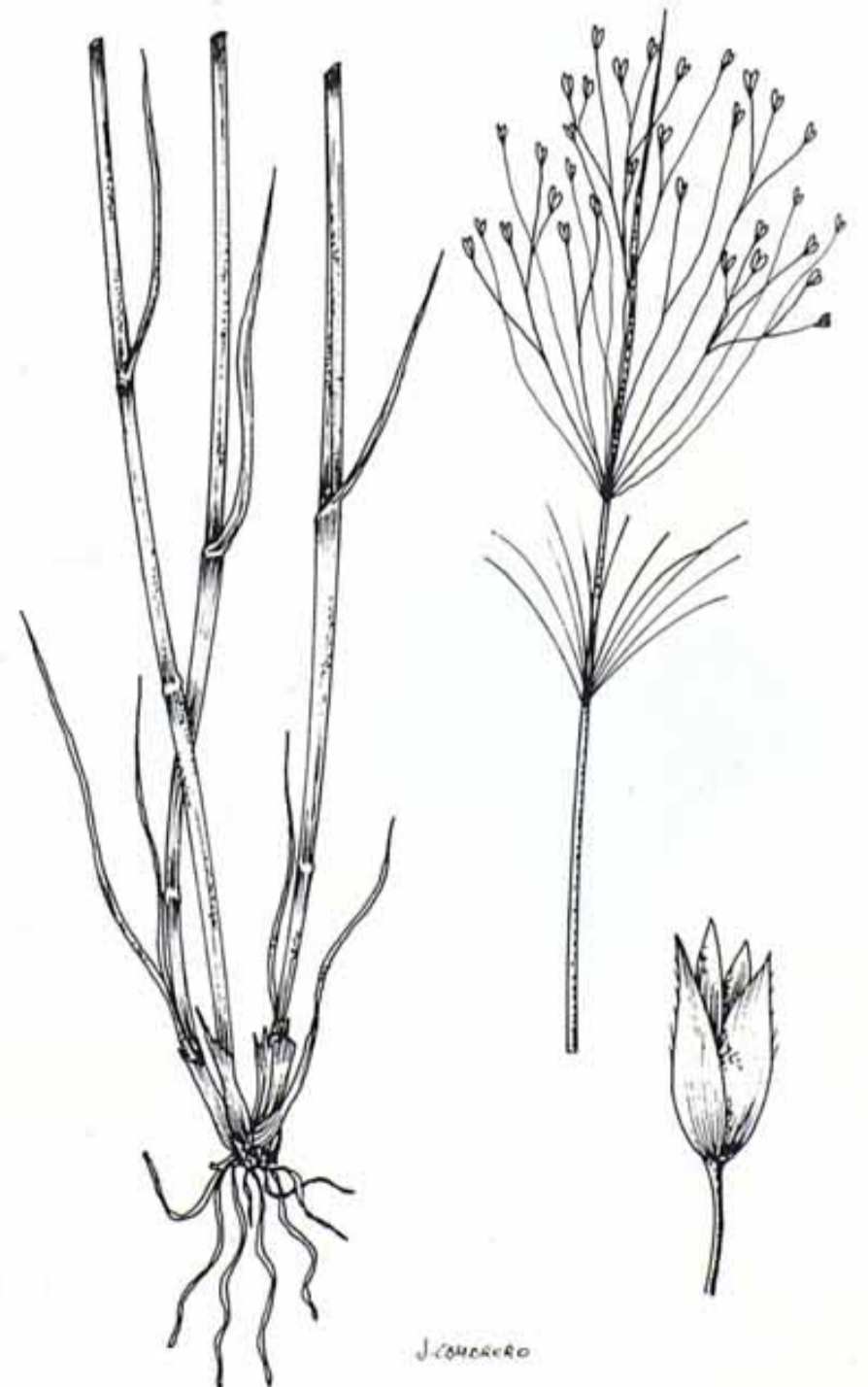


Sobre suelos arenosos y secos. Rara. Sierra Norte sevillana, Aracena, Alcores, Litoral gaditano, Algeciras.
Distribución general. Endémica de la Península Ibérica.

1. **Periballia involucrata** (Cav.) Janka, *Term. Füz.* 1: 97 (1877)

Aira involucrata Cav., *Icon. Descr.* 1: 33 (1791)
Periballia hispanica Trin., *Fund. Agrost.* 133 (1820)

Glabras. Tallos de c. 25 cm, erectos o geniculados. Hojas con lígula de c. 3 mm y limbo de c. 4 cm x 1 mm. Panícula de 7-12 cm, con 1-3 verticilos inferiores de ramas estériles; ramas y pedúnculos capilares, ligeramente escábridos. Espiguillas de c. 3 mm. Glumas de 2,5-2,8 mm, lanceoladas, escábridas hacia el ápice y sobre el nervio medio. Lema de 2,5-2,8 mm, generalmente mútica, a veces con arista de c. 3 mm. Callo con pelos de hasta 1 mm, sedosos. Anteras de c. 1,5 mm. Cariopsis oblonga de c. 1,5 x 0,6 mm. 2n = 14. Florece en Junio.



(*) Por C. Romero Zarco