

KOELERIA

CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Carina de las glumas ciliada, ciliadas de 0,5-1 mm de largo; lemma aristada, arista de 2-5 mm de largo; cañas floríferas seríceas

K. fueguina

1'. Carina de las glumas escabrosa; lemma mútica, mucronada o con arista generalmente menor de 2 mm de largo; cañas floríferas glabras, escabriúsculas, pubérulas o seríceas

2

2(1'). Plantas rizomatosas, con rizomas breves, delgados y estoloniformes; inflorescencias cilíndricas

K. permollis

2'. Plantas cespitosas, con rizomas muy breves, no estoloniformes; inflorescencias de contorno estrechamente elipsoidal, por lo general interrumpidas, más raramente cilíndricas (*K. kurtzii*)

3

3(2'). Glumas semejantes en longitud y anchura, 3-nervias, ambas mayores que el conjunto de antecios, la inferior 1-2-nervia, de 1,2 a 1,8 mm de ancho

4

3'. Glumas diferentes en longitud y anchura, la inferior 1-3-nervia, de 0,6-1,2 mm de ancho, menor que el antecio contiguo, la superior 3-nervia, menor, igual o mayor que el antecio correspondiente

6

4(3). Lemma mútica o con mucrón ca. 0,5 mm de largo que no supera el ápice de la misma; pálea con las carinas muy próximas hacia la base, divergentes hacia el ápice; inflorescencia de (3-5-)9-17,5 cm x (3-)6-10 mm

K. praeandina

4'. Lemma aristada, con arista de 1-2 mm de largo que supera el ápice de la misma; pálea con las carinas paralelas; inflorescencia de 3-7 cm x 4-10 mm

5

5(4'). Lemma con arista curvada; cañas floríferas seríceas; anteras de 1-1,5 mm de largo; artejos de la raquilla con pelos escasos y cortos, menores de 1 mm de largo

K. calderonii

5'. Lemma con arista recta; cañas floríferas glabras, excepcionalmente escabriúsculas, nunca seríceas; anteras de (0,8-)1 mm de largo; artejos de la raquilla abundantemente pilosos con pelos de 1-2 mm de largo

K. mendocinensis

6(3'). Cañas floríferas glabras; raquis de la inflorescencia glabro en el 1/3 inferior, escabriúsculo hacia el ápice; hojas glabras. Endémica de las sierras de Buenos Aires

K. ventanicola

6'. Cañas floríferas escabriúsculas, pubescentes o seríceas, en parte o en toda su longitud; raquis de la inflorescencia escabriúsculo, pubescente o seríceo en el 1/3 inferior, piloso a seríceo hacia el ápice; hojas seríceas, pubescentes, excepcionalmente glabras

7

7(6'). Gluma inferior de (4-)4,5-6,3 x 1-1,2 mm; gluma superior generalmente 1 mm mayor que la inferior

8

7'. Gluma inferior de 2,5-4 x 0,6-1,2 mm, gluma superior generalmente 0,5 mm mayor que la inferior

K. kurtzii

8(7). Glumas lineares, la superior mayor que el antecio contiguo, (excepcionalmente poco menor); artejos de la raquilla poco pilosos o glabros

K. inaequaliglumis

8'. Glumas lanceoladas, la superior menor o tan larga como el antecio contiguo; artejos de la raquilla abundantemente pilosos

K. vurilochensis