

## UROCHLOA

### CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Inflorescencias con ramificaciones primarias dístico-alternas, ramificaciones secundarias ausentes; espiguillas solitarias (ocasionalmente en pares en *U. mosambicensis* y *U. panicoides*); pedicelos de igual longitud
- 2
- 1'. Inflorescencias con ramificaciones primarias alternas, subopuestas, dispuestas hacia todos los lados del eje principal; ramificaciones secundarias presentes; espiguillas comúnmente en pares; pedicelos de longitud desigual (el inferior brevísimo, el superior largo)
- 9
- 2(1). Gluma inferior tan larga como la espiguilla
- U. humidicola*
- 2'. Gluma inferior 1/3 a 3/4 del tamaño de la espiguilla
- 3
- 3(2'). Entrenudo de la raquilla conspicuo entre la gluma inferior y superior, ca. 0,5 mm de largo; gluma inferior 9-11-nervia
- 4
- 3'. Entrenudo de la raquilla inconspicuo entre la gluma inferior y superior; gluma inferior 3-5(-7)-nervia
- 6
- 4(3). Espiguillas sin estípite en la base; antecio superior transversalmente rugoso en toda su superficie
- U. plantaginea*
- 4'. Espiguillas con un breve estípite en la base ca. 0,5 mm de largo; antecio superior de superficie levemente estriada
- 5

5(4'). Raquis filiforme, de sección lunular, espiguillas distribuidas en 1 serie, en ocasiones en 2 series hacia la base o el ápice de las ramificaciones

*U. brizantha*

5'. Raquis plano, espiguillas siempre distribuidas en 2 series sobre las ramificaciones

*U. decumbens*

6(3'). Lemma superior de ápice incurvo, no largamente aristada

7

6'. Lemma superior aristada, arista de 0,5-1 mm de largo

8

7(6). Plantas perennes; flor inferior estaminada

*U. arrecta*

7'. Plantas anuales; flor inferior ausente

*U. platyphylla*

8(6'). Gluma inferior  $\frac{3}{4}$  del largo de la espiguilla, con 1-2 pelos rígidos de 1,5-2 mm de largo dispuestos sobre la nervadura central; lemma inferior con los márgenes largamente pilosos; antecio superior con arista ca. 1 mm de largo

*U. mosambicensis*

8'. Gluma inferior  $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{3}$  del largo de la espiguilla, glabra; lemma inferior glabra; antecio superior con arista ca. 0,5 mm de largo

*U. panicoides*

9(1'). Inflorescencias paucifloras, estrechas, ramificaciones primarias adpresas o poco divergentes; espiguillas de 6,2-8 mm de largo; hilo linear

*U. paucispicata*

9'. Inflorescencias multifloras, abiertas, ramificaciones primarias divergentes; espiguillas menores de 4 mm de largo; hilo punctiforme ó elíptico

10

10(9'). Plantas perennes de 1-2(-3) m de altura; nudos vilosos; raquis de las ramificaciones primarias plano

*U. mutica*

10'. Plantas anuales de 0,2-1,2 m de altura; nudos glabros a esparcidamente pilosos; raquis de las ramificaciones triquetro

11

11(10'). Eje principal, raquis de las ramificaciones y pedicelos densamente pilosos, con pelos cortos entremezclados con pelos largos y tiesos

*U. lorentziana*

11'. Eje principal, raquis de las ramificaciones y pedicelos glabros a esparcidamente pilosos

12

12(11'). Espiguillas de 2,2-3,2 mm de largo, glabras

*U. adspersa*

12'. Espiguillas de 2,9-3,8 mm de largo, esparcidamente pilosas a hirsutas

*U. fusca*