

BRIZA

CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Antecio comprimido lateralmente; lemma orbicular o suborbicular
2
- 1'. Antecio comprimido dorsiventralmente; lemma cordiforme
8
- 2(1). Lemma auriculada en la base
3
- 2'. Lemma no auriculada en la base (ocasionalmente levemente auriculada en *B. calotheca*)
5
- 3(2). Espiguillas de 10-22 mm de largo; cariopsis con hilo linear, $\frac{1}{2}$ del largo de la cariopsis
B. maxima
- 3'. Espiguillas de 3-7 mm de largo; cariopsis con hilo punctiforme a elíptico
4
- 4(3'). Plantas anuales; lígulas de 3-7 mm de largo; pálea con el ápice arqueado hacia atrás, pilosa entre las quillas; anteras de 0,5-0,6 mm de largo
B. minor
- 4'. Plantas perennes; lígulas de 0,5-1,5 mm de largo; pálea no arqueada, glabra; anteras de 2-2,5 mm de largo
B. media
- 5(2'). Inflorescencia una panoja laxa, con ramas desnudas hacia la base
6
- 5'. Inflorescencia una panoja espiciforme, densa, con ramas breves, poco divergentes, aproximadas al eje principal
7

6(5). Lemma con el dorso redondeado; umbón escabroso, con los márgenes pilosos hacia la base, el ápice entero, no aristado; pálea casi tan larga como la lemma, los márgenes ciliados

B. monandra

6'. Lemma aquillada; umbón liso, brillante, los márgenes glabros, el ápice bifido, con una corta arista o sin la misma; pálea 2/3 del largo de la lemma, glabra

B. calotheca

7(5'). Espiguillas 4-8-floras, de 3-5 mm de largo; lemma aquillada, de 2,4-3,5 mm de largo

B. uniolae

7'. Espiguillas 2-4-floras, de 2,5-3,2 mm de largo; lemma con el dorso redondeado, de 1,7-2,2 mm de largo

B. rufa

8(1'). Inflorescencias una panoja laxa, con las ramificaciones divergentes

9

8'. Inflorescencia una panoja contraída, con ramificaciones aproximadas al eje

10

9(8). Lemma con umbón notorio, castaño, con los márgenes verdosos; pálea coriácea, castaña, más de ½ del largo de la lemma

B. lamarckiana

9'. Lemma con umbón poco manifiesto, convexo, verdoso a pajizo; pálea membranácea, verdosa a pajiza, usualmente ½ del largo de la lemma

B. subaristata

10(8'). Pálea anchamente elíptica, con pelos capitados, cortos y gruesos en la porción dorsal; espiguillas de 6-8 mm de largo; lemma no auriculada en la base

B. paleapilifera

10'. Pálea ovada a suborbicular, glabra; espiguillas de 8-10 mm de largo; lemma auriculada en la base

B. erecta