

Por Richard W. Pohl

Orthoclada laxa (Rich.) P. Beauv., Ess. Agrostogr. 149, 168. 1812; *Aira laxa* Rich.

Perennes, cespitosas; tallos 50-120 cm de largo, simples, glabros o ligeramente puberulentos; plantas hermafroditas. Vainas con aurículas prominentes, erectas, con micrópilos uncinados; lígula una membrana, menos de 1 mm de largo; pseudopécíolos 0.54 cm de largo; láminas angostamente ovadas, 10-20 cm de largo y 1.73-5 cm de ancho, conspicuamente nervadas transversalmente, con microtrichomas uncinados. Inflorescencia una panícula grande, hasta 35 cm de largo y ca 35 cm de ancho, extremadamente abierta, las ramas delgadas con pocas espiguillas cerca de sus puntas, pedicelos largos, filiformes; espiguillas 8-10 mm de largo, bisexuales, comprimidas lateralmente y carinadas, con 23 flósculos, los 2 flósculos inferiores bisexuales, el superior estéril y rudimentario; desarticulación abajo de las glumas y en el segundo flósculo; gluma inferior 3.5-4.5 mm de largo, lanceolada, 3-nervia, gluma superior 4-5 mm de largo, angostamente ovada, 5-nervia; flósculos 5-7 mm de largo, ovados, agudos o con la punta aristada, escábridos en las partes superiores; pálea prominente, tan larga como la lema, escábrida; raquilla delgada, alargada, sostenida por las quillas de la pálea y generalmente un flósculo, los entrenudos de la raquilla 2-4 mm de largo; flósculo rudimentario hasta 3 mm de largo; estambres 3, las anteras ca 1 mm de largo.

Común, bosques de pinos, bosques de galería, campos abiertos, zona atlántica; 10400 m; fl y fr dicabr; *Moreno 23323*, *Stevens 13032*; sur de México a Bolivia y Brasil. Género con 2 especies, una en América y otra en África tropical.

C.E. Hubbard. *Orthoclada africana* C.E. Hubbard. In: Gramineae. Tribus Centothoeceae. Hooker's Icon. Pl. 35: t. 3419. 1940.