

Phyllostachys aurea A. & C. Riviére.

DESCRIPCION MORFOLOGICA.

Rizomas leptomorfos, simpodiales, culmos creciendo juntos pero sin formar un macollo definido, rizomas alargados del cual van derivando culmos que pueden estar bastante separados uno de otro. En México los culmos llegan a alcanzar los 5 m de alto y generalmente no más de 2 cm de diámetro en la base. Los entrenudos verdes cuando jóvenes y amarillentos al madurar; los nudos inferiores característicamente apretados uno de otro. Los culmos son erectos y solo muy ligeramente arqueados en las puntas. Hojas caulinares de tonos café a marrón con abundantes cerdas auriculares presentes en la intersección de la lámina y la vaina, prontamente caedizas. Hojas del follaje de 2 a 14 cm de largo y 1 cm de ancho, lineal-lanceoladas y con fimbrias blanquecinas en el ápice de la vaina.

EJEMPLARES SELECCIONADOS: G.Cortés 445 HERBARIO: ECOSUR

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

McClure, F.A. (1957). Bamboos of the genus *Phyllostachys* under cultivation in the United States with a key for their field identification (USDA Agr. Handbook 114).

Haubrich, R. 1981. Handbook of Bamboos Cultivated in the United States. Part. I. The genus *Phyllostachys*. ABS Journal Vol I.

CARACTERISTICAS DISTINTIVAS

Los cortos entrenudos en la base del tallo y la coloración amarillenta de los culmos maduros. Dos ramas surgiendo por cada nudo.

PRESENCIA EN MEXICO:

Veracruz, Chiapas, D.F., Oaxaca, Michoacán etc.

COMENTARIOS:

P. aurea es uno de los bambúes más ampliamente utilizados como ornamental en México y otros muchos países. La facilidad que presentan las plantas de esta especie para su propagación vegetativa por medio de rizoma lo hace un bambú cuya presencia en México se extiende a varios estados. Aunque prefiere los climas templados, puede crecer bien en climas fríos y calientes a la vez que en diversos tipos de suelo. Es llamado – plumoso – en algunos sitios de México y utilizado como cerca viva y como una planta fácil de ser podada para representar diferentes figuras. Su ciclo de florecimiento se calcula entre 15 y 30 años, más sin embargo se le ha visto florecer en muchos lugares de América de manera esporádica. En México una floración esporádica fue registrada por BAMBUMEX en 1981 en los terrenos de la Finca El Mirador, Veracruz.







Entrenudos cortos en la base.