

Lemna valdiviana Phil.

FAMILIA ARACEAE



Etimología: Del griego *limnos*= laguna o pantano, alude a la forma o al hábito de estas plantas.

valdiviana= que alude a la ciudad Valdivia del sur de Chile.

Nombre común: No tiene

Origen: Nativa. Se encuentra desde América del Norte hasta la Patagonia y desde el océano Atlántico al Pacífico.

Descripción: Hierba acuática perenne, libre flotante. Hojas ovado-oblongas a ovado alargadas, de 1 a 5 mm de largo por 0,5 a 2,5 mm de ancho, delgada y con la base claramente asimétrica. Vena conspicua más larga en extensión el aerénquima o recorriendo una distancia de $\frac{3}{4}$ entre el nudo y el ápice. Espata abierta, desplegada. Ovario con un solo óvulo. Fruto de 1,0 a 1,35 mm de largo por 0,7 a 0,9 mm de ancho, uniseminado. Semillas de 0,6 a 0,8 mm de largo por 0,4 a 0,6 mm de ancho.

Distribución: En Chile se encuentra desde la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de Los Lagos.

Hábitat: Lagos, lagunas mesótroficas y aguas estancadas.

Observaciones: Cumple un importante rol ecológico dentro de su ambiente, siendo un productor primario que cobija muchas especies de peces pequeños y también de insectos de agua, siendo sustrato de sus huevos.

