

Lemna gibba L.

FAMILIA ARACEAE



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

gibba= del latín *gibbus*= giboso, que tiene giba o joroba; por su aspecto hinchado o globoso.

Nombre común: Lenteja de agua

Origen: Introducida. Originaria de Europa y región mediterránea.

Descripción: Hierba acuática perenne, libre flotante. Hojas orbiculares a obovadas, de 1 a 8 mm de largo por 0,8 a 6 mm de ancho; superficie inferior notablemente abultada, como joroba, alcanzando un espesor de hasta 4 mm; superficie inferior ocasionalmente con zonas de color rojo generalmente cerca del extremo y en los márgenes. Venas 4 a 5, raramente 7, todos originándose del nudo. Espata cerrada en forma de tubo, con una estrecha abertura superior. Ovario con 1 a 7 óvulos. Fruto de 0,6 a 1,0 mm de largo por 0,8 a 1,2 mm de ancho, con márgenes alados.

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

Hábitat: Lagunas, embalses, bordes de ríos y arroyos, canales y en aguas estancadas o con débil corriente, dulces o algo salobres, ricas en nutrientes, especialmente fósforo y nitrógeno.

Observaciones: Es un excelente indicador de aguas ricas en nutrientes. Su presencia indica, por tanto, mala calidad del agua.

