

Stuckenia filiformis (Pers.) Boehm.
subsp. *alpina* (Blytt) R.R. Haynes, Les & M. Král
Sinónimo: *Potamogeton strictus* Phil.

FAMILIA POTAMOGETONACEAE



Etimología: En honor del botánico alemán Wilhelm Adolf Stucken (1860-1901).

filiformis= del latín, que significa con forma de hilo.

alpina= que alude a su localización en las montañas.

Nombre común: Nori

Origen: Nativa. Habita en el continente Americano.

Descripción: Hierba perenne, acuática sumergida, arraigada al sustrato, con algunas hojas flotantes. Tallo simple o algo ramificado, de 10-20 cm de largo. Hojas filiformes, de 3-10 cm de largo por 0,3-1 mm de ancho, con ápice obtuso y 3 nervios longitudinales, uno central y dos marginales; estípulas amplexicaules de 5-20 mm de largo, adnadas a las bases de las hojas, connadas en la parte inferior, con los ápices libres. Inflorescencia una espiga, de 1,5-4 cm, con pedúnculos filiformes de 5-10 cm de largo. Flores con 4 estambres y 4 carpelos. Frutos, comprimidos, de 2-2,5 mm, con la superficie irregularmente rugosa.

Distribución: En Chile se encuentra en las Regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta, Atacama, Coquimbo, Biobío y Magallanes.

Hábitat: Lagunas y lagos permanentes, ríos con aguas lentas o estancadas ricas en carbonatos.

Observaciones: En algunos países esta planta vascular acuática es utilizada para procesos de auto-purificación. Por lo tanto, sería un bioindicador de metales pesados adecuado para las primeras etapas de contaminación en los ríos.

