

Stuckenia filiformis

Stuckenia filiformis (Pers.) Börner, Fl. Deut. Volk, 713 (1912)

Potamogeton filiformis Pers.

Potamot filiforme

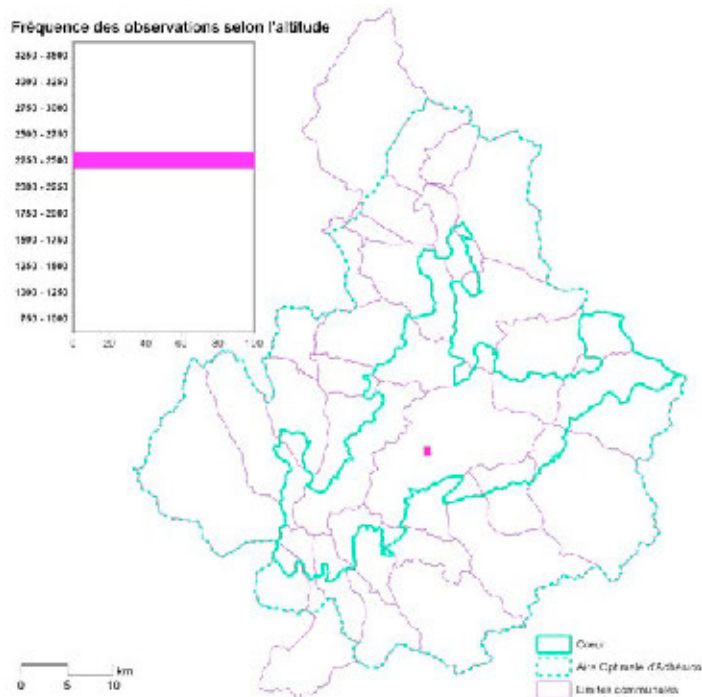
Brasca filiforme

Potamogetonaceae

Hydrophyte

Eurasiatique, nord américain

Protection régionale Rhône-Alpes - LRRR : en danger



© Parc national de la Vanoise - Joël Blanchemain

Éléments descriptifs

Sur le terrain, le Potamot filiforme se repère assez facilement à sa tige courte, peu ou pas ramifiée à la base et portant des feuilles filiformes toutes submergées. Hors de l'eau, ces dernières s'agglomèrent en forme de pinceau. De longs pédoncules grêles, dépassant les feuilles, portent deux à cinq verticilles espacés de fleurs. L'identification se confirme par la présence de gaines à la base des feuilles formant un manchon de 1 à 2 cm autour de la tige. Seul *Stuckenia pectinata*, absent de Vanoise, aux longues tiges rameuses, possède également de telles gaines, mais cependant plus longues.

Écologie et habitats

Stuckenia filiformis s'observe en Vanoise dans les eaux peu profondes des lacs de montagne où il côtoie *Potamogeton gramineus*. Il semble préférer les eaux oligotrophes, alcalines à modérément acides, même si d'après la bibliographie il caractérise plutôt les eaux eutrophes (Preston, 1995).

Distribution

Les régions tempérées et froides de l'hémisphère nord constituent l'aire de distribution de cette espèce. En France, le Potamot filiforme est connu dans les Pyrénées, le Jura et les Alpes. Trois récoltes historiques témoignent de la présence ancienne du Potamot filiforme en Vanoise : à Lanslebourg-Mont-Cenis (1869), Tignes (1894) et Sollières-Sardières (1895) (herbier des Conservatoire et Jardin Botaniques de la ville de Genève). Ce potamot est également indiqué à Val-d'Isère (Chabert, 1896) et Beaufort (Fritsch, 1970). Seulement deux observations récentes localisent ce potamot en Savoie : l'une

vers Plan du Lac à Termignon dans le cœur du Parc national de la Vanoise et la seconde à Valloire.

Menaces et préservation

L'assèchement et l'eutrophisation des lacs de montagne menacent le Potamot filiforme partout dans les Alpes ainsi que dans le Jura (Ferrez & al., 2001). Il est possible que le massif de la Vanoise, riche de nombreux lacs, abrite d'autres stations de *Stuckenia filiformis*, que seule une prospection systématique permettrait de découvrir. En attendant, l'unique localité sise dans le cœur du Parc national de la Vanoise exige une surveillance et un suivi particulier afin d'assurer la prise en compte de cette plante dans les pratiques touristiques et agro-pastorales susceptibles d'interférer avec la quantité et la qualité de l'eau de ce lac.