

20 avril 2015

1170 séance*, conférence

Les macrophytes de Suisse: diversité, méthodes d'étude et potentiel de bioindication en eaux stagnantes

par Lionel Sager, Info Flora, Centre national de données et d'informations sur la flore de Suisse

Cette conférence permettra de découvrir la diversité des macrophytes vasculaires présents en Suisse, les adaptations requises par le retour à l'eau et la plasticité des espèces en réponse aux conditions du milieu. Après un passage en revue des milieux et des espèces caractéristiques de la flore de nos lacs et cours d'eau, les méthodes d'inventaire et de monitoring de ces espèces seront présentées avec un accent mis sur les lacs et les étangs. Il sera ensuite présenté divers indices calculés sur la base des espèces observées et permettant d'évaluer la qualité écologique des plans d'eau.



Callitriche hamulata



Menyanthes trifoliata, *Nuphar pumila*,
et *Polygonum amphibium*



Utricularia australis



Spirodela polyrhiza



Potamogeton nodosus



Utricularia minor



Elodea canadensis



Potamogeton perfoliatus



Utricularia vulgaris

* Les conférences ont lieu, en général, le 3ème lundi du mois, de septembre à mai, à 20h30, au Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, route de Malagnou 1 (bus 1, 5, 8 ou 25 et tram 12). L'entrée est libre et ouverte à tous.