

# 20 octobre 2014

1165 séance\*, conférence

## Les bryophytes de Genève :

## Liste Rouge cantonale et douce approche scientifique.

Par Laurent Burgisser

Cette conférence, ouverte à toutes et tous, concerne les recherches sur les « mousses » du canton de Genève et s'articule en deux parties. La première se présente sous la forme d'une douce approche scientifique de la vie des bryophytes, agrémentée d'anecdotes et d'expériences.

La seconde partie est consacrée à la Liste Rouge des bryophytes de Genève, fraîchement parue. En 2004, un inventaire des bryophytes du canton a été lancé ; le premier depuis 1888. Ces recherches ont continué jusqu'en 2012 et ont ainsi permis de savoir quelles espèces sont aujourd'hui présentes à Genève (un tiers des espèces de la Suisse !), mais également celles qui en ont disparu et les nouvelles venues (dont une néophyte). La suite logique de cet inventaire, à l'image de ce qui a déjà été fait pour les plantes vasculaires, a été de publier la Liste Rouge cantonale des bryophytes de Genève.

Il est enfin intéressant de noter qu'en parlant des espèces de bryophytes les plus étonnantes et des habitats les plus intéressants (et parfois inattendus) de Genève, cette conférence pourrait devenir bigrement précieuse aux yeux de celles et ceux qui rêvent de connaître les coins les plus moelleux du canton pour piquer un petit roupillon...



*Marchantia polymorpha*



Une capsule de mousse



*Polytrichum formosum*



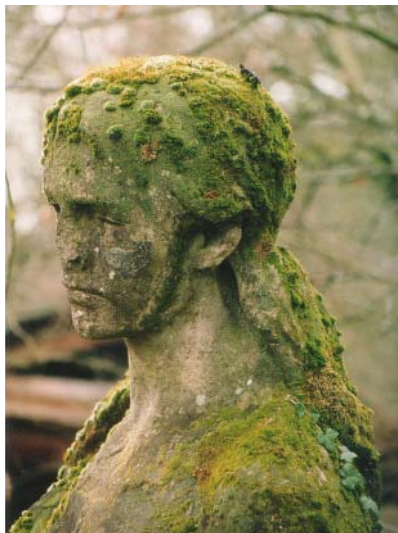
*Tortella incinata*



*Dicranum scoparium*



*Rhodobryum ontariense*



*Bryum argenteum*



*Funaria hygrometrica*

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