

Cours d'introduction aux bryophytes (mousses)

Date : 05.06.2021, 9-17 h

Avec environ 1100 espèces en Suisse, les bryophytes constituent l'un des groupes d'organismes les plus diversifiés du territoire. Les différentes espèces de bryophytes ont des caractéristiques particulières leur permettant de supporter des conditions extrêmement défavorables. Elles sont capables de coloniser presque tous les habitats et remplissent ainsi des fonctions importantes dans l'écosystème.



Ce cours est une introduction aux bryophytes, il aborde la biologie, la systématique et l'écologie de ces organismes, ainsi que les bases pour la détermination des espèces. Nous verrons les différentes structures et caractéristiques importantes pour la détermination et apprendrons les méthodes de préparation pour l'observation à la loupe binoculaire et au microscope.

Le cours constitue un prérequis pour les cours spécifiques aux habitats. 2021 : Bryophytes saxicoles et des murs et bryophytes des prairies, des milieux rudéraux et cultivés. Un certificat de botanique de terrain "Bryophytes" est prévu dès le printemps 2021. Ce cours fournit une partie des connaissances nécessaires.

Programme :

9-10 h :	Introduction théorique (biologie, systématique, habitats, écologie)
10-12 h :	Caractères végétatifs - courte présentation et partie pratique
13-14 h :	Excursion au Jardin botanique, reconnaissance des grands groupes, récolte et détermination
14-15 h :	Caractères reproducteurs - courte présentation et partie pratique.
15-15:30 h :	Pause-café
15:30-17 h :	Exercices de détermination

Public cible : Ce cours s'adresse aux biologistes de terrain, au personnel des bureaux d'études, aux étudiants en sciences naturelles, en biologie et en environnement ainsi qu'à toute personne intéressée. Aucune connaissance préalable n'est requise.

Responsable : Ariane Cailliau

Lieu : Jardin botanique de l'Université de Fribourg, Rte de la Fonderie 2, Fribourg

Participants : Minimum 8, maximum 15

Frais : 190 CHF

Inscription : Jusqu'au 05.05.2021 auprès de cours@swissbryophytes.ch

Informations : www.swissbryophytes.ch/index.php/fr/home/cours-evenements

Les repas ne sont pas inclus dans ce cours. Il est possible de manger dans les restaurants alentour ou de pique-niquer dans une salle du Musée d'histoire naturelle.

Autres activités du Jardin botanique de Fribourg: <http://www3.unifr.ch/jardin-botanique/fr/manifestations/pour-tous/>

Conditions générales pour la participation aux cours

En vous inscrivant, vous acceptez nos conditions générales qui sont les suivantes : à partir de 20 jours avant le début du cours, votre inscription est contractuelle et les annulations sont payantes. Nous facturons CHF 50.00 pour nos frais administratifs. Pour les annulations dans les trois jours avant le cours, l'intégralité des frais doit être payée. Les frais de cours doivent être payés directement en espèces le premier jour du cours. Une quittance ainsi qu'une attestation de participation vous seront remises à la fin du cours.



Ariane Cailliau, biologiste, enseignante à l'école professionnelle EPAL de Fribourg, et collaboratrice pour le projet Flore des bryophytes de Suisse.