

Les bryophytes saxicoles et des murs

Détermination et écologie

Date : 24.04.2021, 9-17h et 25.04.2021, 9-12h

Sur les 1'100 espèces de bryophytes en Suisse, environ un quart pousse exclusivement sur la roche et un autre quart y est associé. Les parois rocheuses, les rochers, les éboulis et les murs sont par conséquent des habitats importants pour les bryophytes. Ce cours est une introduction au monde des bryophytes saxicoles.



Ce cours donne les bases pour identifier les espèces rencontrées sur le terrain à l'aide d'une loupe. Nous apprendrons les caractéristiques importantes pour la différenciation des espèces ainsi que leurs exigences écologiques. Les caractères de détermination pourront être étudiés plus en détail en salle avec des binoculaires et des microscopes.

Un certificat de botanique de terrain "Bryophytes" est prévu dès le printemps 2021. Ce cours fournit une partie des connaissances nécessaires.

Programme :

24.04.2021

- Introduction sur les habitats et la diversité des bryophytes saxicoles
- Excursion dans le Jardin botanique et les murs et rocaillies environnants
- Brève présentation des caractères distinctifs des espèces rencontrées sur le terrain, et observation aux binoculaires et au microscope de bryophytes récoltées

25.04.2021

- Visite d'un habitat saxicole naturel aux alentours de la ville de Fribourg, approfondissement des connaissances et découverte d'autres espèces

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.

Connaissances : Pour assister à ce cours il est nécessaire d'avoir suivi le "Cours d'introduction aux bryophytes" (7.3.2020) ou d'avoir des connaissances équivalentes.

Responsable : Ariane Cailliau

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

Participants : Minimum 8, maximum 15

Frais : 240 CHF

Inscription : Jusqu'au 01.04.2021 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/>



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