

# Les bryophytes saxicoles et des murs - Détermination et écologie

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 fournit les bases pour identifier les espèces rencontrées sur le terrain en forêt, à l'aide d'une loupe. Nous apprendrons les caractéristiques importantes pour la différenciation des espèces ainsi que leurs exigences écologiques.

Ce cours fournit une partie des connaissances nécessaires pour le certificat de botanique de terrain „Bryophytes“.

## Programme

- Samedi** Introduction sur les habitats et la diversité des bryophytes saxicoles
- Excursion dans le Jardin botanique et les murs et rocailles environnants
- Brève présentation des caractères distinctifs des espèces rencontrées sur le terrain, et observation aux binoculaires et au microscope de bryophytes récoltées
- Dimanche** Visite d'un habitat saxicole naturel aux alentours de la ville de Fribourg, approfondissement des connaissances et découverte d'autres espèces.



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

## Date

29.04.2023 (9h-17h) et  
30.04.2023 (9h-12h)

## 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“ ou d'avoir des connaissances équivalentes.

## Responsable

Ariane Cailliau

## Lieu

Université de Fribourg, bâtiment  
Chocolat Villars, Rte de la Fonderie 2

## Participants

Minimum 8, maximum 15

## Frais

240 CHF

Les repas ne sont pas inclus dans ce cours. Il est possible de manger dans les restaurants alentour ou de pique-niquer sur place.

## Inscription

[cours@swissbryophytes.ch](mailto:cours@swissbryophytes.ch),  
jusqu'au 01.04.2023

## Informations

[www.swissbryophytes.ch/index.php/fr/home/cours-evenements](http://www.swissbryophytes.ch/index.php/fr/home/cours-evenements)

Autres activités du Jardin botanique de l'Université de Fribourg: <https://www.unifr.ch/jardin-botanique/fr/actu/cours/>